بَهَامِعَة (لِلْسَاهُوَ كلية الاقتصاد والعلم لهيائية قيم الاقتصاد

# الننمنية لصناعية في طل لفوائض المالية النجرية السّعودتي ١٩٧٠ - ١٩٨٠

ربسالة مقدمة للحصول على كرج للاكتوراه

اشاف كفكمتا ولالتورالحرالقبقتي

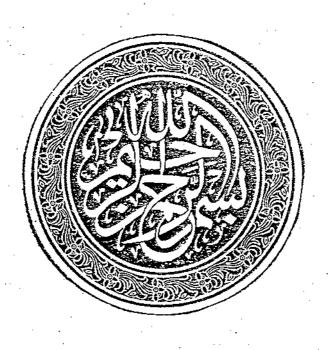


اعدد ورولین جسروجهسکنیدل

710

1915

7 d



# بسم البدالرحن الرحسيم

أوكوأن اعد كما القرى آمنوا واتّقوا لفت حناعكيهم بركات من السّماء وَالْإِنْرُضِ ٥٥
 أوزعني أن الشكر نعمتك التي أنعث على وعلى والدي وأن أعل صالحًا ترضاه ، وأصلح في في ذرّيتي إلى تُدنتُ إليك وأني مِن المسلمين "

 دورَبَا تقبيل مِن إنا أنك أنت السّميعُ الْفَلِيمُ ٥٠

صدق بسر العظيم

## ولاهراء

الى الوالدين الكريمين اللذين استجاب الله لتضرعهما فأمدنى بالعون والتوفيــق ٠٠

الى اخوانى و أخواتى الاحباء٠٠

الى زوجتى العزيزة ، وأبنائى صديق وحصن ، وبناتـــى أمل وسحر وسامية ٠٠ آهدى ثمرة تضحياتهم ومعاناتهم معـــى أثناء إعداد هذه الرسالـة٠٠

الى زملائى وطلابى بجامعة الملك عبد العزيز بجدة ،والى كل باحث فى هذا الموضوع ٠٠ أهدى عملا أسأل الله تعالىلى أن يكون مقبولا وأن ينفع به٠٠

### ار شکرونفسریر

الحمد لله الذي هدانا لهذا وماكنا لنهتدي لولا أن هدانا الله ٠ والصلاة والسلام على سيدنا محمد المعلم والقدوة وبعد :

فيسعدنى أن أتقدم بجزيل الشكر والتقدير والامتنان لاستاذى الفاضل المشرف على هذه الرسالة الاستاذ الدكتور أحمد الصفتى الذي أعتز بملاحظاتــه القيمة وتوجيهاته ، والذي تفضل على مشكورا بوقته ونصائحه حتى تـــم اعداد هذه الرسالة في شكلها النهائي ٠

كما أتوجه بالامتنان العميق للاستاذ الدكتور عبدالحميد الغزالي الـذي كان له فضل ارشادي عند تصحيحه للمحاولات الاولى لاعداد بعض فصول هـــده الرسالة أثناء اشرافه سابقا ٠

وبكل اجلال لاساتذتى رئيس واعضاء لجنة المناقشة الذين كان لى شرف تفضلهم بالموافقة على مناقشة رسالتى وهم : الاستاذالدكتور عمرومحيى الدين الاستاذ بقسم الاقتصاد بجامعة القاهرة ، والاستاذ الدكتور الفونس عزيسز المستشار بمعهد التغطيط القومى ، والاستاذ الدكتور أحمدالصفتى الاستساد بقسم الاقتصاد بجامعة القاهرة ، أقدم لهم جميعا أعمق الشكر والتقديسر وبكل اعتزاز بمكانتهم العلمية فان ملاحظاتهم وتعليقاتهم أثنسساء المناقشة تعتبر ولاشك اثراء لموضوع البحث وستكون محل عنايتى واهتمامى للاستفادة منها مستقبلا إن شاء الله -

كما أقدر باعتزاز ، المشاعر الاخوية الصادقة التي أحاطني بها أخي الاستاذ صالح صديق جستنيه ، وأخي الدكتور عبدالعزيزجستنيه ، وكذلك أعبر عن تقديري لمعالى الصديق الاستاذ الدكتور محمدعمن زبير ، مديل جامعة الملك عبدالعزيز سابقا واستاذ مادة الاقتصاد للاسلامي بالجامعة حاليا ، الذي وفر لي كثيرا من التسهيلات والتشجيع المعنوى ، ولايفوتني كذلك أن أشكر الزملاء بالمركز العالمي لابحاث الاقتصاد الاسلامي بجامعة الملك عبد العزيز بجدة الذين قاموا باعمال النسخ والتصوير ، جزى الله الجميع كل خير ، وأسأله تعالى لي ولهم التوفيق والسداد ،

米 装 米 ※

#### بعسون اللسه وتوفيقسسه

تمت المناقشـة العلنيـة لهـذه الرسالة بكليـة الاقتصـاد والعـلوم السـياسية بجامعـة القاهـرة في يـوم الاثنيـن ١٩٨٣/٨/٢٩ م ، ومنـــح الاثنيـن ١٩٨٣/٨/٢٩ م ، ومنـــح الباحث درجـة دكتـوراه الفلسـفة في الاقتصـاد " بتقديـر مرتبـة الشــرف الاولـــي " .

#### نبذة عن الباحث

- ـ ولد بمكة المكرمة عام ١٣٥٧ ه الموافق ١٩٣٨ م
- اتم الدراسة الابتدائية والثانوية بمدرسة الفلاح بمكة المكرمة
- حصل على بكالوريوس الاقتصاد من كلية التجارة ـ جامعة القاهرة عام ١٣٨٣ ه / ١٩٦٣ م
- عمل باحثا اقتصادیا بالمو مسة العامة للبترول والععــادن (بترومین ) بالریاض وجدة حتی منتصف عام ۱۳۸۵ ه/۱۹۲۵م

- فى نهايةعام ١٤٠٣ ه / ١٩٨٣ م حصل على درجة الدكتوراه فـــى
  الاقتصاد فى موضوع التخطيط الاقتصادى والتنمية الصناعيــــة
  فى المملكة العربية السعودية ٠
- عضو هيئة التدريس بكلية الاقتصاد والادارة بجامعة الملــــك
   عبد العزيز بجدة ٠

. . . . . .

## ((الفهــرس))

صفحة	لباب الاوّل: الاسّاس النظّري
	الفصل الاوّل : لمحة عن بعض استراتيجيات التنمية الاقتصاديــة
	وسياسات التصنيع في الدول النامية ٠٠٠٠٠٠٠٠
·τ	المبحث الأوّل: بعض استراتيجيات التنمية والتصنيع ٠٠٠٠٠
٤٣	المبحث الثاني: التصنيع في البلدانالنامية ماله وماعليه
	الفصل الثاني : الفوائض المالية في الدول العربيةالبتروليـة
٦٤	المبحث الاوّل: أهمية البترول العربي ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>YY</b> .	المبحث الثاني: الفوائض البترولية العربية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
٨٥	المبحث المثالث : أثرالتفخم الماليي العالمي على حجم الفوائسيفي
	المبحث الرابع: أهمية التعاون الماليي والنقدى بين الـــدول
98	العربية لاحتثمارالفوائض المالية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	لباب الثانى : الاسًاس التطبيقى
	الفصل الثالث: هيكل الاقتصاد السعودي (١٩٢٠/١٩٧٥م) ٠٠٠٠٠٠٠
	المبحث الاول: بعض سمات الجفرافيا الاقتصادية للمملكة العربية
1•1	السعودية حتى عام ١٩٦٥م،٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
118	المبحث الثاني: المتغيرات الكليسة المبحث الثاني:
178	المبحث الثالث: السمات القطاعية المبحث الثالث:
	الغصل الرابع: الفوائض الصالية في المملكةالعربيةالسعوديـة
771	المبحث الاوّل: تطور أسعار الزيت وكميات الانتاج ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
14•	المبحث الثاني : تقدير حجم الفوائص المالية السعودية ٠٠٠٠٠٠

9 •	الاقتماد الصعودي ومشكلة الطاقة الاحتيعابية	الفصل الفامس:
	التنمية الصناعية واستراتيجيتها :	الباب الثالث : =========
	تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطة الخمسيـة	الفصل السادس:
	الاؤلى ١٩٧٠ـ١٩٧م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
737	أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهداف) ٠٠٠٠٠	المبحث الأول :
777	انجازات النطة ومعوقاتها قطاعيا ٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الثاني
۲٦٥	تقويم الصناعة في الخطة	المبحث الشالث:
	تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطةالخمسيجة	الفصل السابع :
PAY	الثانية ١٩٧٥ـ-١٩٨٠م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	
797	أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهداف)	المبحث الأوّل:
770	انجازات النطة ومعوقاتها قطاعيا	المبحث الثاني :
<b>TO T</b>	تقويم الصناعة في الخطة	المبحث الثالث:
	أساسيا استراتيجية التصنيع المتبعة وتقويمها	الباب الرابع : ===========
	أحاسيات الاستراتيجية المتبعة للتصنيع ٠٠	الفصل الثامن :
777	تقويم التجربة السعودية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الأول :
ፖሊፕ	الاستراتيجية الصناعية المتبعة ٠٠٠٠٠٠٠٠	المبحث الثاني
	الاستثمارالصناعي من خلالالاتجاه العـــام	المبحث الثالث :
የሊፕ	لميزانية الدولة	
<b>٣٩٦</b>	المثكلات التى تواجم الصناعةالمعودية ٠٠٠	المبحث الرابع:
	تقويم الاستراثيجيةالمتبعة للتصنيع	الفصل التاسيع :
٤٠٤	التنمية الصناعية داخل المملكة	المبحث الأوّل:
• 73	التكامل الصناعي الخليجي العربيسيي ٠٠٠	المبحث الثاني :
		•

### فهرس بالجداولوالرسوم البيانية

رقم	رقم	
الصفحــــ	الجـدول ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
		الفصل الثاني :
٦٥	1	أهمية الانتاج العربى النسبة للانتاج العالمي ٠٠٠٠٠٠ أهم الدول العربية المصدرة للبترول حسب كمية الانتاج
17	4	لعام ۱۹۸۰م۱۹۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
	٠.	الاحتياطى الموعكدللبترول الخام فى العالم فــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
7.4	۳ :	١/١/١٨٩١م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
γ9 -		حجم الفائض فى الحساب الجارى للاقطار العربية ذات
71	£	الفائض البترولي دوورود دوورود دوورود دوورود
•		تقدیرات توزیع استثمارات ( أوبك ) خـــــلال
۸۳	٥	۹۹۷۹ — ۱۹۷۶ م
		الاستعار الرسمية لبرميل النقط العربى مخصومــة
^^	•	بمعدلات التضخم
:		الفصل الشالث :
11•	, <b>1</b>	الفصل الشالث : 
11.	. <b>1</b>	
	, 1 r r	تطور كميات الانتاج من ١٩٢٨ – ١٩٦٤م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
118		تطور كميات الانتاج من ١٩٣٨ – ١٩٦٤م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠ عددسكانالمملكة خلال ١٩٦٥ – ١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
112		تطور كميات الانتاج من ١٩٣٨ – ١٩٦٤م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠ عددسكان المملكة خلال ١٩٦٥ – ١٩٧٠م ١٩٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
311 711 711		تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م
311 711 711	<b>*</b> . <b>*</b> 10	تطور كميات الانتاج من ١٩٢٨ – ١٩٦٤م
118 117 119 114	<b>*</b> . <b>*</b> 10	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م
118 117 119 111 171	<b>*</b> . <b>*</b> 10	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م
311 711 711 771 771	<b>*</b> . <b>*</b> 10	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م
311 711 711 711 711	*	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م
118 117 114 111 171 171	**  **  **  **  **  **  **  **  **  **	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٩م
311 711 711 711 711	**  **  **  **  **  **  **  **  **  **	تطور كميات الانتاج من ١٩٦٨ – ١٩٦٤م

قم	رقم ر	
فحــة	الجـدول الت	
15.	17	الموءسسات الصناعية حتّى نهاية ١٣٩٠ه٠٠٠٠٠٠٠٠
. 181	17	الموءسسات الصناعية حتى نهاية ١٣٩٠ه بموجب نظـام الاستثمارالاجنبي ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
127	1 8	توزيع رأس المال واليدالعاملة حسب الفئة الصناعية حتى نهاية عام ١٩٧٠م،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،،
180	10	مساهمة الصناعات التحويلية في الانتاج المحلى الاجمالي حسب التكلفة ١٩٦٥-١٩٧٠،٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
188	17	تطوركميات الاسمنت المحلى والمستورد ١٩٦٠–١٩٢٠ م
389	14	مساهمة قطاع البناء في الانتاجالمحلي ١٩٦٥–١٩٧٠م
10.	5 18	انتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية١٩٦٦–١٩٧٠م٠٠٠٠
101	19	مساحات الاراضي حسب نوع الاستعمال في المملكة ٠٠٠٠
104	۲+	قروض بنك التصليف الزراعي ١٩٦٥–١٩٧٠م-٠٠٠٠٠٠
		المساهمة المطلقة والنسبية لقطاع الزراعة فـــى
108	<b>T</b> 1	الانتاج )لمحلى الاجمالي ١٩٦٥ إ-١٩٧٠ م٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		اعتمادات الميزانية للانفاق الحكومي على قطــاع
104	. 77	الحدمات ١٩٦٥-٩٢٠١م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
109	. "	التركيب السلعى للوارداته١٩٢٠–١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠
17.	78	تطور حجم الصادر اتو الوارد!ت ١٩٦٥-١٩٧٠م٠٠٠٠٠٠٠
	• .	الفصل الرابع :
178	1	تطور الاسعار المعلنة للزيت ١٩٧٠/٨/٢١–١٩٧٥/١٠/١
177	۲	تطورالاسعارالمعلنةللزيت الخام ١٩٧٥/١٠/١-١٩٧٨
		كميات وعائد اتالزيت الخام والمكرر المصدروعائدات
ΊΊΥ	7	الحكومة ١٩٢٢–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
-		المبالغ المدفوعة للحكومة من الشركات الاجتبيسة
ነገባ		عن عمائدات الريت ١٩٧٠–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	•	الحساب الجارى بميزان المدفوعات السعودي ١٩٧٣ –
141	1—{	۲۹۶۱ م
		المساب الجارى بميزانالمدفوعات السعودى ١٩٧٧ -
178 178		٠٨٩١م ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
1 7 2		اتجاه التجارة الخارجية ١٩٧٣–١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>.</b>		الميزانيات السنويةللمملكة ونفقات المثروعمات
177	, a	7YP1 - 1AP1 9

رقم	رقم	
الصفحية	الجدول	
174	<del></del>	مكونات السيولة النقدية ١٩٧٢ـ-١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		حجم ايداعات البنوك السعودية بالخارج مقارنـــا
14+	· V	بالاستثمارات والقروض المحلية ١٩٧٣ ــ ١٩٨٠م-٠٠٠٠٠٠
147		الفجوة التفخمية ١٣٩٠ــ١٤٥٠ هـ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		حجم ونوعية استثمارات موءسة النقدالسعودي فـــي
188	٨	الفارج عام ۱۹۸۰م۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
	· A	ייביניין איין איין אייייייייייייייייייייייי
		الفصل السادس :
		الاعتمادات المالية المقدرة لتنفيذالخطة الخمسية
719	. 1	الاولى ١٩٧٠ـ-١٩٧٥م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		القيمة المضافة لمكونات القطاع الصناعي المتوقعــة
779	۲	في نهاية الخطة الخمسية الاولى
777	· ~ ~	العبائدات والنفقات الحكومية خلال الخطة الاولى٠٠٠٠
. 778	٤	معدلات النموالمقدرة فيالنطة ،والمحققة فعلا٠٠٠٠٠
<b>**Y</b>		الريادة في أسعار البضائع المستوردة خلال الخطة ٠٠٠٠٠٠
፣ የዋል	٠ ٦	الرقم القياسيلتكاليف المعيشة خلالالنطة
781	Υ	الزيادة في انتاج البترول وعائداته خلالالفطة
787	٨	تكوين رأس المال الاجمالي خلال النطة ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
788	٩	اجمالى التكوين الرأسمالي الثابت خلال الخطة ٠٠٠٠٠٠
700	1.	تطورمساعدات الضمان الاجتماعي خلال الخطة
		توزيع النشاط الاقتصادي للقوى العاملة خلال الخطلة
<b>T00</b>		الاولى حسب القطاعات ووروووووووووووووووووووووووووووووووووو
Y0 <b>Y</b>		العمالة الوافدة وتركيبها الاقليمي ١٩٧٥م
POT	۱۳	التجارة الخارجية خلال الخطة الاولى
አ <u>፫</u> ۲	1 &	الصناعات المرخص ليها بالمملكة عام ١٩٧٤/١٩٧٤م٠٠٠٠
1.1.2		عدد المشروعات الصناعية المرخص لها حتى نهاية الخطة
TYI	10	وحجم روءوس أموالها٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		كميات الاسمنت المنتجة محلياوالمستوردة خلال الخطسة
۲۷۳	71	الاولى٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>TY</b> 0	. 17	الكهربا المولدة فى المدن الرئيصية خلال الخطة الاولى
YYZ	1.8	نسبة الريادة في انتأج الطاقة الكهربائية

#### الفصل الصابع

·	
<b>**</b> •	اجمالي المتطلبات المالية للخطتين الاولى والثانية
W• Y	تكاليف برامج خطة التنمية الثانية ٢
T+9	الانفاق على الموارد الاقتصادية (الخطة الثانية) ٢
713	استهلاك العياة خلال الخطة الثانية
<b>T1</b> £	الصناعات الجديدة المتوقعة خلال الخطة الثانية ه
T15	تقدير حجم القوى العاملة خلال الخطة الثانية ٦
777	الانفاق على التجهيزات الاساسيةخلال الخطة الثانية ٧
<b>77</b>	الفجوة التضخمية خلال الخطتين الاولى والثانية ٠٠٠٠٠٠٠ 🗼
<b>414</b>	الفجوة التفخمية (بيانيا )٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
	الانتاج المحلىالاجمالي ومعدلات النمو المخططةوالمحققة
٣٣٢	خلال الخطتين الاولى والثانية ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ۽
٣٣٤	الناتج المحلىالاجمالي حسالقطاعات
770	الانفاق على الناتج المحلى الاجمالي (الخطة الثانية)
۳۳٦	الاستثمارالاجمالىالثابت حميب القطاعات ٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
۳۳۸	تطور العارالبترول خلال الخطة الثانية ١٢ ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
424	الايرادات والمصروفات الفعلية (الخطة الثانية)٠٠٠٠
78.	الصادرات والواردات خلال الخطة ١٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
TEY	أوضاع الكهرباء في نهاية الخطة الثانية ١٦ ٠٠٠٠٠٠٠
<b>454</b>	انجازات قطاع الاحكان في الخطة الثانية ٢٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
<b>T</b> 0 <b>£</b>	مشاریع " سابك "۰۰۰۰۰۰۰۰ (۱–۱۵)
<b>T00</b>	الشريك الاجتبى في مشروعات سابك ٢٠٠١،،،،،،، (١٦-٢)
709	قروض صندوق التنمية الصناعية ١٩٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠ ١٩
٣٦٠	انتاج واستيراد الاسُمنت(الخطة الثانية) ٢٠
777	المصانع المرخصة والعاملة خلال الخطتين
٣٦٣	الترافيص الصناعية وعدد المصانع والعمال ٢١٠٠٠٠٠٠٠٠
	عدد المصانع المنتجة والعمال واجمالي التمويل حسللي
770	النشاط الصناعي خلال خطتي التنمية
<b>٣</b> ٦ <b>y</b>	المصانع المنتجة حبب المناطق الاداريــــة ٠٠٠٠٠٠٠٠ ٢٣

الصفحية	الجـدول	
40.00		المصانع المنتجة حسبالنشاط الصناعي ونسبةمشاركة
TYI	71	رأس المال الاجنبي حتىنهاية ٩٨٠م ١٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		عددونوعية العمائة السعودية والاجنبية ومتوسلط
۳۷۲	. 10	الاجور الشهرية عام ١٤٠٠هـ/١٩٨٠م٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
·		الصدن الصناعية فيالمملكة حتى شهاية١٤٠٠ه/١٩٨٠م
TYT	. ۲٦	وعدد المصانع المرخص بها٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		القصل الثامن :
		ايرادات ومصروفات الميزانية المقدرة والفعليلة
<b>٣9+</b>	1	خلال الفترة ٩٤/٥٤ الى ١٤٠٤/١٤٠٢هـ٠٠٠٠٠٠٠٠٠
		الفصل التاسع :
		- 2207 (000)
j.		ملحق رقم (۱)
٤٣٨		هيل تركيب وتوزيع الناتج المحلى الاجمالــــــــــــــــــ

كتب العماد الاصفهاني يقول

" انى رأيت انه لايكتب أحمد كتابا فى يومه الا قال فى غـده : لو غير هذا لكان يستحسن ، ولـو زيد هذا لكان يستحسن ، ولـو قدم هذا لكان أفضل ، ولو ترك هذا لكان أجمل ، وهذا مـن أعظم العبر ، وهو دليل على استيلاء النقص على جملة البشر .

وأنا أقول " ان الكمال لله وحده ، وأننى بذلت من الجهدما أستطيعه في هذا البحث الذي ارجو له أن ينال استحسان ورض من يطلعه عليه خاصة اللجنة المشرفة على البحث ، واننى أعلم علم اليقيان أن ماكتبته ليس الا جهد المقل وان فوق كل ذي علم عليم ، وأسال الله التوفيق والسداد ، ولاشك أن هناك مآخذ كثيرة ولكن يشافع لى أننى لست سوى طالب علم استزيد في كليوم مما يكتبه غيرى ، وليس عملي سوى حلقة في سلسلة طويلة من البحث العلمي وحسيبي

#### أسلوب البحث العلمي ومنهج البحث :

ان النظرة العلمية ترفض الجمود الفكرى ، والوقوف عند نظرية معينة على أنها غير قابلة تماما للتعديل أو التغيير ،وان الافكار الانسانية مهما تشعبت وتفرعت الى ميادين انما توالف كلا متكامللا يعكس تكامل الحياة وترابطها

واذا كان معطلح الاسلوب العلمى يشير الى ذلك الاطار الفكـرى الذى يعمل بداخله عقل الباحث ، فان كلمة منهج البحث تعنــــى الخطوات التطبيقية لذلك الاطار الفكرى (١)٠

ولما كانت مناهج البحث تختلف من حيث طريقها فى اختبار محة الفروض ويعتمد ذلك على طبيعة وميدان المشكلة موضع البحصث فان اختيارى لمنهج البحث الاستدلالي أو الاستنباطي له ما يبرره مسن حيث انه الاسلوب العلمي الذي يربط فيه العقل بين المقدمات والنتائج أو بين الاشياء وعللها على أساس المنطق ، والتأمل الذهني ، فهسو يبدأ بالكليات ليصل منها الى الجزشيات .

<sup>(</sup>۱) د · محمد رسان عمر : البحث العلمى ، مناهجه وتقنيناته ، دار الشروق ، جدة ۱۹۷۵م ، مى ۷۳ ·

وباتباعنا لهذا الاسلوب في منهج البحث فاننا نستنبط مـــن دراستناللمتغيرات المحيطةبالمشكلة محل البحث ، والاساليـــب التي اتبعت في معالجتها ، تصور للمشكلة ككل ونحاول أن نقتـرح طولا مستنبطة من واقع المتغيرات الحالية أوالمحتملة .

منذ سنوات عديدة قبل البدء في كتابة هذا البحث ، كـان يشغلنى دائما التفكير في أهمية الصناعة لبلد مثل بلادى تعتمد اعتمادا أساسيا على مورد اقتصادى واحد هو ايرادها من تصديسـر البترول ٠٠٠

وزاد من اهتمامى ماحدث فى بداية العقدالماضى من تطلبور فى مفهوم ونظرة المسئولين فى بلادى عن التنمية الاقتصاديــــة بصفة عامة والصناعية بصفة خاصة ،وعندما تراكمت الفوائض المائية من عاشدات البترول وماتبع ذلك من تساولات حول أفضل الطلبيرق لاستفلال هذا التكوين الرأسمالى المؤقت فى تنويع مصادر الدخل وبيان السياسة الصناعية الذى أصدرته الدولة ،شحذ همتلى فلى دراسة ظاهرة الاتجاه نحوالصناعة، فعزمت على أن يكون موضوع بحثى هو " التنمية الصناعية فى ظل الفوائض المائية التجربة السعودية خلال ١٩٨٠/١٩٧٠ • ووجدت من تشجيع السادة المشرفيلين على هذا البحث ، ومساعدتهم القيمة للمائية ما أتاح لى فرصة المزيد من الدراسة والتحليل فى هذا الموضوع ، الذى هو محل اهتملام على وجه الدول النامية عامة ودول الشرق الأوسط العربية البتروليلة على وجه الخصوص ٠٠ ورأيت أن أتتبع بالدراسة تطور الصناعيات فى المملكة العربية السعودية فى ظل النفائض المالى الذى أتيل

وقدشهدت فترة السبعينات من هذا القرن اهتماما عالميا بأرتفيام اسعار البترول وماتبعه من آثار مباشرة وغير مباشرة على اقتصاديات حميع دول العالم دون استثناء • فقد أدى - تصعيام اسعار البترول - من وجهة نظر الدول المنتجة والمصدرة للبترول اللي ارتظاع اسعاره العالمية مما دفع الدول الصناعية الى زيادة أسعار منتجاتها بصفة عامة ونتج عن ذلك تضغم مالى عانت منه حميام دول العالم بما فيها الدول المنتجة للبترول ذاتها ، قامت على أثره فكرة الحوار الاقتصادى بين دول الشمال والجنوب الذى برهن على أن دول العالم الثالث تتطلع الى تحقيق نموها الاقتصادى وأن التصنياح ونتل التكنولوجيا هو أهم وسائل تحقيق أهدافها الاقتصادية •

أما فيما يتعلق بالدول المصدرة للبترول وأهمها على الاطـــلاق المملكة العربية السعودية ، فقد أدت زيادة الاستعار والانتاج الــى تراكمات أو فوائض مالية كبرة كانت محل أهتمام رجال السياســة والمال والاقتصاد في العالم أجمع · حيث كان نمط وأسلوب أستخــدام أو أستثمار هذه الفوائض المالية هو محور اهتمام الدول المصـــدرة للبترول من ناحية والدول الصناعية من ناحية آخرى ·

وحيث أن المملكة العربية السعودية قد اختارت طريق التنميسة الصناعية كأفضل طريق لاستثمار الفائض المالى المتحقق من ايسسراد تعدير البترول وان التجربة السعودية هي موضوع البحث في هذه الرسالة الذي تناول الباب الاول فيها الاساس النظري للدراسة ، ثم تناولست الابواب التالية الاساس التطبيقي لها ٠

ففى ألطمل الاول تضاولت لمحة عن بعض استراتيحيات التنميسة الاقتصادية وسياسات التصنيع فى الدول النامية ، ثم خصصت المبحــــث الاول من هذا الفصل للبحث فى بعض استراتيحيات التنمية والتصنيـــع فتعرضت لبعض نظريات التنمية الاقتصادية فى الدول النامية وامكانيـة

تطبيقها في المملكة العربية السعوديةثم تعرضت في المبحث الثانسيي لأهم مشكلات التصنيع في البلاد النامية عموما حيث تتشابه فيهـــــا ظروف التخلف الاقتصادي وان كانت تختلف فيها الامكانيات والموارد،

والفصل الثانى من الاساس النظرى لهذا البحث خصصته للبحث في الفواعض المالية في الدول العربية البترولية ، فاستعرضت أهميسة البترول العربي العالمية ثم حاولت تحديد حمم الفواعض المالية العربية وأشر التضغم المالي العالمي على حجم هذه الفواعض و اختتمت الفصل بايضاح أهمية التعاون المالي والنقدى بين الدول العربية لاستثميسار الفواعض المالية .

ولقد كان تخصيص الباب الاول من هذه الرسالة كأساس نظلسرى ليهذه الدراسة أمر ضرورى وطبيعي باعتباره خلفية هامة البحث فسى الفوائض المالية السعودية في الفصول التالية ، كما أن تخصيص الفصل الثالث للبحث في هيكل الاقتصاد السعودي خلال ( ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م ) كلات مدخل هام حدا للتعرف على خصائص الاقتصاد السعودي ومشكلاته فللما الفترة التي سبقت خطتي التنمية الاولى والثانية عجل البحث موضوع الرسالة ، لذلك فقد عرضت في المبحث الاول بعض سمات الحفر افيلسا الاقتصادية للمملكة العربية السعودية حتى عام ١٩٦٥ ، ثم افسردت المبحثين الثاني والثالث لعرض أهم المتغيرات الكلية والسمات القطاعيسة للاقتصاد السعودي .

وفى الفصل الرابع تناولت الفوائض المالية فى المملكة العربيسة السعودية حيث افردت المبحث الاول لتطور اسعار وكميات الانتسام البترولى خلال الفترة محل الدراسة ثم حاولت فى المبحث الثانى تقدير حجم الفوائض المالية السعودية واختتمت الفصل بالمبحث الثالث حيسمت تعرضت الى نمط واسلوب استخدام الفوائض المالية السعودية .

وكان لابد من البحث في موضوع مشكلة الطاقة الاستيعابيـــة للاقتصاد السعودي حيث خصصت الفصل الخامس من هذه الرسالة لشـــرح مظهوم الطاقة الاستيعابية وكيف استطاعت المملكة ان توسع الطاقــة الاستيعابية لاقتصادها وان تذلل أهم معوقات التنمية الاقتصاديــة ببناء واعداد التجهيزات الاساسية الفرورية بباعتبارها القاعـــدة الاساسية للتنمية الاقتصادية والصناعية في المملكة العربية السعودية .

ولقد افردت الفطين السادس والسابع من الباب الثالث لموضوع التنمية الاقتصادية واستراتيجيتها في المملكة و فتناولت فلل الفصل السادس تقويم التنمية الصناعية في ظل الفطة الخمسية الاوللي المملكة خلال الفترة ( ١٩٧٠ – ١٩٧٥م) حيث عرضت في المبحث الاول اساسيات الفطة الخمسية الاولى من حيث الاستراتيجية والاهداف تلم عرضت في المبحث الثاني انحازات الفطة ومعوقاتها قطاعيا و وفلي والمبحث الثاني انحازات الفطة ومعوقاتها قطاعيا و وفلي والمبحث الثاني المناعة في الفطة ، واتبعت نفس الاسليسوب

فى الفصل السابع حيث تناولت تقويم التنمية الصناعية فى ظل الفطية الخمسية الثانية خلال الفترة ( ١٩٧٥ – ١٩٨٠م) فقمت بعرض اساسيات الخطة فى المبحث الاول وانجازات الخطة ومعوقاتها قطاعيا فى الفصل الثانى وانتهت بتقويم الصناعة فى الخطة فى المبحث الثالث .

أما الباب الرابع والاخير فقد بحثت فيه اساسيات استراتيجيسة التصنيع المتبعة في المملكة العربية السعودية وحاولت تقويمها في ضوء نتاعج البحث والدراسة ، وكان لابد من افراد الفعل الثامن لعسرض اساسيات الاستراتيجية المتبعة في القطاعات الصناعية في المملكية فخصصت المبحث الاول لتقويم التحربة السعودية ، وعرضت في المبحث الثالث الشاني الاستراتيجية الصناعية المتبعة ، ثم ناقشت في المبحث الثالث موضوع الاستثمار الصناعي من خلال الاتجاه العام لميزانية الدولية وأوجزت في المبحث الرابع أهم المشكلات التي تواجه التنمية الصناعية في المعودية .

وانتهيت في الفصل التاسع الى تقويم الاستراتيجية المتبعــــة المتصنيع في المملكة فافردت المبحث الاول لموضوع التنمية الصناعيــة في داخل المملكة ، وتكلمت في المبحث الثاني عن أهمية التكامـــل الصناعي الخليجي والعربي .

ولقد تبين لنا من خلال البحث أن الفوائض المالية العربية وان كانت في حد ذاتها تعتبر تراكما ماليا هاما وغير عادى بالنسبة لايرادات هذه الدول من تمدير البترول منذ اكتشاف البترول فيها وحتى عام ١٩٨١/٨٠ م، فان حجم هذه الفوائض السنوية المتراكمة لايشكل الا نسبة ضئيلة من الاقتصاد الدولى ، ولايزيد عن الدخال القومى السنوى لاحدى الدول الاوربية ولذلك فان الحملة الدعائية فد الارمدة العربية بأنها تهدد الاقتصاد العالمي غير واقعية ، كما تبين لنا أن التجربة السعودية بالنسبة لاستثمار الفوائض المالية في تنويع القاعدة الانتاجية للاقتصاد الوطني والاعتماد على التمنيع تعتبر في الواقع أفضل البدائل المطروحة أمامها للاختيار ، وانتهينا من خلال البحث الى أن التكامل الصناعي بين الدول العربية البترولية وغير البترولية أمر ضروري يحقق المصالح الاقتصادية لحميع السدول العربية بصرف النظر عن طبيعة نظمها الاقتصادية لحميع السدول

# الفصل لأول

لمحة عن بعض استراتبي النهنة القصادنية وسَياسًا تالمصنبع في الدول النامية

#### ( الباب الأوّل )

#### الفصل الاول

بعض ملامح استراتيجيات الننمية الاقتصاديــة وسياسات التصنيع في الدول الناميــة

نتناول في هذا الفصل عرضا سريعا لبعض ملامح استراتيجيات التنمية الاقتصادية وسياسات التصنيع في الدول الناميسية فنتكلم في المبحث الاول عن بعض النظريات والسياسات التي تبحث في مجالات التنمية الاقتصادية والتصنيع في دول العالم الثالث على وجه الخصوص، وفي المبحث الثاني نعرض الى التصنيع في الدول النامية ماله وماعليه ٠

## المبحث الاول : بعض استراتيجيات التنمية والتصنيع في الدول المبحث الاول : الناميــة :

" تعتبر الدولة في عملية تنمية اقتصادية اذا تعميدت تكريس جهودها من أجمل زيادة معدل تطوير وتغيير المفاهيليم الاقتصادية والاجتماعية التي تحكم النشاط، بحيث نحقق التغيرات المطلوبة في النشاطات الوظيفية القائمة "(1)

Albert Waterson: <u>Development Planning: Lessons</u> (1) of Experience, (Baltimore: The Jhone Hopkins Press, 1965, p.21.

وفهم" نهرو " عملية التخطيط على أنها ممارسة الذكاء واستغلاله فى التعامل مع الحقائق والمواقف كماهى فى الواقع ،وايجاد الحلول المناسبة لحل المشكلات ."(1)

وقال (ألفريد مارشال Alfred Marshall ) لكـل عصر ولكل قطر مشاكله الخاصة ،وكل تغير في الظروف الاجتماعيــة يتطلب بالضرورة تطوير في الافكار والقوانين الاقتصاديـــة السائــدة . (٢)

ومن هذا المنطلق ظهرت أفكار ( Schumpeter ) التى تتكلم عن الربح باعتباره الحافز على الابتكار،وأن رجل الاغمال هو القوة الاساسية المحركة للنشاط الاقتصادى ،وأن الهدف من نشاطه هو الثروة ، وأن رجل الاغمال تعتمل قوته علي الابتكليار،

ويعلق الاستاذ ( والش ) على نظرية ( شوعيتر) بأنهـــا "لسو، الحظ غير قابلة للتطبيق في البلاد المتخلفة لأن رجــل

Jawaharlal Nehru: Strategy of the Third Plan, (1) Problems of the Third Plan, (New Delhi: India, 1961) pp. 33-34.

Alfred Marshall: Principles of Economics, (Y) (New York, The Macmillan Company, 1949), p. 37.

الاعْمال فيها ليس هو القوة الدافعة الرئيسية ،وأن الابتكار ليــس هو الطابع السائد وأنالحوافز الخاصة ليست هي الهدف الذي يوصــل المجتمع الى تطلعاتــه ."(۱)

سقت

ومنذ بصلية القرن الميلادى الحالى ، بدأت الظروف الدوليسة تتغير فحطت كثيرمن دول العالم الثالث على استقلالها ،ثم أخلدت وسائل الاتصال في التطور ، وبد ! بذلك عصر جديد انقسام فيله العالم الى دول متقدمة وأخرى متأخرة اقتصاديا .

وبدأ الاهتمام العالمي بالتخطيط والنمو الاقتصليان يهتمون يتزايد، وبدأ كثير منالمفكرين الاقتصاديين الفربيين يهتمون بمشكلات التخلف في الدول الفقيرة النامية، وبدأت الامم المتحدة في محاولات تقديم المساعدات والخبرات الاقتصادية لحل مشكلل "فجوة النموالاقتصادي " وحاولت كثير منالدول النامية ألى تطبق فكرة التنمية الاقتصادية المخططة ، فقامت باعداد خطط للتنميلة الاقتصادية ، ولكن لم توفيق معظمها للاسف بسبب تدافيليلات

Henry C. Wallich: <u>Some Notes Towards a Theory</u> (1) of <u>Desired Development</u>, The Economics of Underdevelopment, New York: Oxford University Press, 1963, p.189.

اجتماعية وسياسية واقتصادية كثيرة نذكرمنهاعلى سبيل المثلال

- (۱) لميكن الفرق بين التخطيط للنموالاقتصادي Economic Growth والتخطيط للتنمية الاقتصادية واضحا تماما في أذهان المسئولين عن القرارات الاقتصادية في الدول النامية ،وكماهو معروف للاقتصاديين ، فـــان "التخطيط للنمو الاقتصادي مثلا أن تخطط الدولة لريـادة الانتاج في القطاع الانتاجي الرئيسي للحصول على دخل أكبر يرفع مستوى النشاط الكلي للاقتصاد ، بينما التخطيـط للتنمية الاقتصادية له معنى أوسع بكثير من التخطيــط للنمو الاقتصادي ، فهو "عملية تخطيط ذات أبعاد متكاملة مختلفة تهدف الى تحسين مستوى الاذا والمجـــلات الاجتماعية والاقتصادية والشقافية والاخلاتية "(۱). أي انها أكثر من مجرد التخطيط لمشروعات التثمارية هدفها ريادة الاشتاجية والربح.
  - (٢) معظم الدول النامية تفتقر الى النظم والاساليب الادارية التى تسمح باعداد بيانات احصائية متكاملة يمكنالاعتماد عليهافى أتخاذ القرارات كما أناللقا التا الموهلسسية نادرة والقرارات معظمها لاشباع الاهواء السياسيسية الاتسادة.

(1);

Badr Fayez I.: <u>Developmental Planning in Saudi Arabia: A Multidimensional Study,</u>
University of Southern California, PH.D.
Dissertation, 1968, U.S.A., P.20.

(٣) تعتمد الدول النامية على الخبرات الاقاديمية الاقتصادية من الدول المتقدمة صناعيا ، بل تحاول تطبيق النظريـــات الاقتصادية والمفاهيم السائدة في البلاد الغربية أوالشرقيـة وبرغم مقدرة الخبرات الا بجنبية الاأن دورها محدود بسبب عدم توفر المعلومات الكافية عن طبيعة البلدالنامـــــي ومشكلاته الاجتماعية والاقتـصادية وعلى الرغم من أن مظاهر التخلف الاقتصادي التي تسود المجتمعات النامية واحـدة وتنحصر ندرة رأس المال ، ووفرة اليد العاملة غير المهنيـة وانخفاض مستوى المعيشة ،وارتفاع نسبة الامية ، وانخفـاض طرف بيئية خاصة بها وتحتاج الى طول اقتصادية تلائمها ، طروف بيئية خاصة بها وتحتاج الى طول اقتصادية تلائمها ،

وذلك بالضبط ماعناه بروفسور(ميردال) G. Myrdal مين تمنى أن "يهتم الاقتصاديون الشباب فى الدول الناميسة بدراسة مشكلات بلدانهم واحتياجاتها الخاصة ،وأن لايلتفتوا الى النظريات والنظم الخارجية، التى كثيراماتكون فارغة المعنى بل ومضللة لاقكارهم تحيانا ،ذلك لان عليهم بنسساء النظريات والاساليب التى تناسب مجتمعاتهم وتحل مشكلاتهم"(1)

(٤) عدم الاستقرار السياسي في الدول النامية من أهم معوقـات التنمية الاقتصادية حيث أن له آثار سلبية مباشرة علـــي الاستقرار الاجتماعي والاقتصادي ، ولسناهنا بعدد تعقــــب أسباب عدم الاستقــرار٠

Gurner Myrdal: Rich Lands and Poor, New York: (1) Harper and Row Publications, 1958), P.104.



- (ه) لاتقدم الدول المتقدمة صناعيا مساعدات حقيقية لتنمية البلاد المتخلفة اقتماديا ، بل على العكس من ذلك تحاول الففيط على أسعار المواد الاولية التي تعدرها الدول النامية ، ورفع أسعار المنتجات الصناعية باستمرار، وفي نفس الوقت لاتشبجع على نقل التكنولوجيا الى البلاد النامية .

ويو كد احد الباحثين هذه الحقيقة بقوله" من الناحيـــة الفنية فان أحد الاسباب الرئيسية لعدم تنفيذ الخطط يرجـــع الى فعل تكوين الخطة ذاتها عن تطبيقهاعمليا "(٢) بتعبيـــر آخر ان الخطط تحتوى على معلومات تفصيلية عن الاهداف المطلوب تحقيقها ، ولكن لاتحتوى الا على اشارات عابرة عن وسائل تنفيــذ هذه البرامج للوصول الى الاهداف المطلوبة .

(٢)

Badr Fayez I.: <u>Developmental Planning in Saudi</u> (1) Arabia: A Multidimensional Study, Ph.D. Dissertation, University of Southern California, U.S.A., 1968, p. 31.

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.123.

#### بعض نظريات واستراتيجيات التنمية الاقتصادية :

حدد الفكرالكلاسيكى في النظرية الاقتصادية أربعة عناصــر رئيسية للنمو الاقتصادى هي (١)

- (١) معدل مرتفع لتكوين رأس المال في النشاط الصناعي،
  - (٢) تقدم مطرد في الفن الانتاجي٠
    - (٣) اتباع الاسَــواق ٠
    - (٤) مناخ اقتصادی اجتماعی ملائم ۰

ومن خلال متابعة بعض ماكتب في هذا الموضوع ، نستعــرض بايجاز أهم النظريات والاستراتيجيات التي تتعلق بموضوع بحثنــا لنتبين من خلال المسلك الذي اتبعه برنامج التخطيط الاقتصـــادي في المملكة العربية السعودية ، ونرى مدى ملائمة هذه الاستراتيجيات للتطبيق العملي في المملكــة٠

ص ۲۰

<sup>(</sup>۱) د، عبدالرحمن يسرى : مساهمة الفكرالكلاسيكى فى التحليـــل الحديث للتنمية الاقتصادية ، بيروت ،دار الاحد ، ١٩٧٤ ،

يرى بعض الاقتصاديين أن الدول المتخلفة تتميز بتـوازن شبه مستقر ومههم" لايبنشتاين" ، الذي تقوم نظريته على عـدة افتراضات أهمها (1) :

- أـ أن الاغمال الاقتصادية التي يقوم بها الافراد تسير على نمط واحد خلال الازمنة المتلاحقة ، حيث يرجـع ذلك الى عوامل كثيرة تتعلق بأفكار النـــــاس واتجاهاتهم نحو حياة أفضل باستمرار،
- بـ اذا حدثت أية تغييرات في التكوين الاقتصادي لأي بلد متأخر اقتصاديا تودي بصورة أو بأخرى الـي ارتفاع متوسط دخل الفرد عماكان عليه فانها تثير في نفس الوقت قوى اقتصادية واجتماعية جديدة.
- ج ـ يمكن تقسيم هذه القوى الاجتماعية والاقتصادية الى قوى مساعدة على ارتفاع دخل الفرد ، وقوى مضادة تعوق هذا التقـدم.
- د صنحد أن الحل في اطار هذه النظرية يكمن في ضرورة أن يكون الحدالاعلى لصلابة القوى المعاكسة أقل من

<sup>(</sup>۱) دعبدالهادى حسن طاهر : استراتيجية التنمية والبترول في المملكة العربية السعودية ، الدارالسعودية للنشرر والتوزيع ، جدة ، ۱۹۷۰ م ۶۹ ـ ۵۱

الحد الاعْلى لصلابة القوى المساعدة ، مما يجعلها تتفلب عليهــا وبذلك يصبح النمو الاقتصادى ممكنا ، وبعبارة أخرى فلابد لكى تكون التغيرات الاجتماعية والاقتصادية فعالة ، أن يتم حقن الاقتصــاد القومى بجرعات كبيرة ومتتابعة من الاستثمارات في مختلف القطاعات الانتاجية حسب الاستراتيجيات والاؤلويات المستهدفة .

وينتقد البعض نظرية " لايبنشتاين" على أساس " أنهاتستند الى فرض خاطى، هو أن التفاعل بين الاستثمار والدخل يتم في عزلة عن المناخ الاقتصادى والاجتماعى والسياسى ، ووفقا لهيذا المنطق نجد أن زيادة الادخار تؤدى مباشرة الى زيادة الاستثمار الذى يؤدى بدوره الى زيادة الدخل الغردى ، ولايخفى أن هذا لا يمكن أن يتم في عزلة عن المناخ الذى يساعد على زيادة الادخار ونموالميل للاستثمار.(1)

<sup>(</sup>۱) د۰ عبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد ، التنمية الاقتصاديــة نظرياتها وبياساتها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة ، ١٩٨١ /

كما ترجع فكرة" النمو المتوازن" الى مقالة للبروفسور "روزنستين رودان" Rosenstien - Rodan نشرت عام ١٩٤٣ (١) ،ولقد حصلت هذه الفكرة على شهرة أوسع بالاضافيات التى أحدثها البروفسور "نيركسه" Prof. Nurkse ولقد أضفى كل من رودان ونيركسه ظلالا من الشك حول فعالية التجليارة الدولية "كمحرك للنمو" وركزوا على أن محدودية الاسواق المحلية هي مصدر التخلف الاقتصادي ، ذلك لانٌ مخاطر عدم وجود الاستواق الكافية تقلل من حوافرالاستثمليا (٢)

ولقد ركز (رودان) على آهمية" التفلب على صغر حجم السوق في دولة نامية لأن حجم السوق يشأثر بمستوى الدخل الفلللودي المنخفض وبالتالى بانخفاض المقدرة الشراشية للمستهلكيلين ، وأورد على ذلك مثالا بمصنع حديث لايمكن أن ينجح الا بوجود علد من المصانع الاخرى تتبادل الانتاج وشوفر فرص للعمالة والدخلل

ولقد طور "نيركسه" هذه الاڤكار فيما بعد حين أشــار الى طقات الفقر المفرغة ، ومعناها أن الانتاج لايزيـد الا اذا

N.P. Rosenstien-Rodan: Problems of Industria- (1) lization of Eastern and South-Eastern Europe, Economic Journal, Vol.53, June, 1948, pp.202-211.

Ranger Nurkse: The Conflict between Balanced (7)
Growth and International Specialization, in G.M.
Meiers, Leading Issues in Development Economics,
New York, Oxford University Press, 1964, pp.250-254.
(7)
Ibid., p.203.

كان هناك طلب على السلع التى تنتج ، وقوة شرائية تحمى هذا الطلب ، ودخل للاشراد كاف لشراء هذه السلع ،ولايمكن البدء في الانتاج مالم توجد ادخارات الا اذا وجد الدخل ولا يوجد الدخل الا اذا وجد الانتاج ، وهكذا ندور في حلقة مفرغة وذكر أن " محدودية الاشواق شرجع الى الفقر المنتشر وأن سبسب الفقر هو انخفاض الانتاجية "(1)

وقد ذكر "نيركسه" أن الوسيلة الوحيدة لكس طقة الفقر المفرغة هي بالبدء بخطة انتاجية تشمل معظم أوجه النشيط الاقتصادي بشكل "متوازن" متكامل بحيث يخلق كل نشاط اقتصادي طلبا على سلع نشاط اقتصادي آخر ، ويولد دخلا لاشراد يعملون في نفس النشاط ولكنهم يشترون من الصناعات الاخرى ، أن أن " النمو المتوازن " يحتاج الى دفعات متوازنة". (٢)

"Balanced Growth" rests on the need for a "Balanced Diet".

كما أثمار "نيركسة" الى وجوب اتباع وسائل عدة لتنميسة مدخرات الاقراد حتى من دخلهم البسيط ، والاقتراض من الخلاج بالاضافة لعدة وسائل آخرى للاستفادة من البطالة المقنعلية لريادة الانتاج القومي ومن ثم زيادة متوسط الدخل الفلليدي

Ranger Nurkse: The Conflict between Banalced (1) Growth and International Specialization, in G.M. Meiers, Leading Issues in Development Economics, New York, Oxford University Press, 1964, p.250.

Ranger Nurkse: Probems of Capital Formation in Underdeveloped Countries, New York, Oxford University Press, 1953, p.q1.

نخلص من هذا الى أن " رودان ونيركسه" متفقان على أن أية صناعة لاتستطيع البقاء بمفردها لأن معظم الدخل ، ســوف ينفق على انتاج القطاعات الأخرى مثل الفذاء والكساء والسكن ولذلك فان قيام صناعات متكاملة في نفس الوقت ضروري ، كما أن حماية الصناعة أفقيا يعتمدعلى مرونة الطلب الدخليبية المدوسة الصناعة أفقيا يعتمدعلى مرونة الطلب الدخليبية المدوسة المدوسة

أى أن معيار التوازن هو فى أن ينمو كل قطاع وكل صناعــــة بمعدل نمو يتلاءم ومرونة طلب الدخل على كل منتج داخل القطاع أوالصناعـة ٠

كماأنه من الواضح أن كلاهما توصلا الى أن توفر" حدد أدنى من الاستثمار : a minimum quantum of investment أدنى من الاستثمار : manimum quantum of investment من جانب الدولة النامية " شرط ضروري" ولوأنه غير كاف للخروج من حلقة الفقر المفرغة" " Vicious circle of poverty من حلقة الفقر المفرغة" "Self Sustained Economic "الدول الله حيز "النموالاقتصادى الذاتى" الدوبة "الدفعة القوية" أي أن هذا الحد الاذنى من الاستثمار هو بمثابة "الدفعة القوية" التى تستطيع أن تحدث نموا ملموسا متوازنا في كافة القطاعات وفي الفالب لايتم ذلك الاعن طريق التدخل الحكومي في السدول النامية ، ولقدعبر بروفسور" هيجنز" عن ذلك قائلا" أن السبب الاساسي لدور الحكومة في عملية التنمية يرجع الى أن كسل الاساسي لدور الحكومة في عملية التنمية يرجع الى أن كسل

P.N. Rosenstein - Rodan: Notes on the Theory of the (1) Big Push, in H.D. Ellis and H.C. Wallish (eds), Economic Development for Latin America, (London Macmillan Company, 1961), pp. 57-67.

ذاتها ،بیشما لو وجد برنامج استثماری ضخم یعمل کوحدة واحدة ربما یوُدی الی زیادة علموسة فی الدخل القومی ".<sup>(۱)</sup>

ولقدحاول (هلا— ماينت) Hla Myint أن يفرق بين ثلاث صيغ ( Versions ) أو مراحل لنظرية النمو المتوازن نوجزها فيما يلى : (٢)

- (أ) الصيغة الاولى وتبحث فى أهمية التغلب علـــى صفر حجم السوق الداخلية •
- (ب) الميغة الثانية ـ ركزت على "التكامل الفنى فــى
  رأس المال الاجتماعى والحاجة الى الشوازن بيـن
  قطاع الخدمات العامة من ناحية وبين القطاعـات
  الانتاجية من ناحية أخرى أو ما اصطلح علىتسميته
  بالبنية الائاسية للاقتصاد

Physical Infrastructure.

(ج) والصيغة الاخيرة تركز على أن"الدفعة القويـــة"

ليست الاتعبيراعن محاولة لوضع برنامج شاعــل

ومتكامل للتصنيع ،ويتضمن هذا الاطار النظــرى

انتاج جميع السلع الاستهلاكية والانتاجيــــة

والاستثمارات الاجتماعية.

B. Higgins: Economic Development, Problems, (1) Principles and Policies, Revised edition, (New York, W.W. Norton and Company Inc. 1968) P.329.

Mynit Hla: The Economics of the Develping Countries, Praeger, 1965, p.109-127.

وهذا معناه انه لكى تتم عملية التنمية الاقتعادية بنجلاط فلابد أن لانكتفى بتوسيع حجم السوق للحصول على ( الوفورات الداخلية ) للانتاج الكبير ، وانما نعمل على الحصول على الوفورات الخارجية ، عن طريق انشاء سناعات تكاملية تعتمد فنيا على بعضها البعلف وذلك لان هذه الوفورات لاتتحقق بالتكامل السناعى الافقى فقط وانمات لابد أن يكون هناك تكامل رأسى ايضا بين السناعات الاستهلاكية والسناعا الانتاجية ،

ويرى ماينت Myint أنالصيفة الاخيرة لنظريــة النمو المتوازن تحاول تحقيق العلاقات التوازنية التالية في نفـــس الوقـــت :

- إ النمو المحتوازن الافقى بينالسلع الاستهلاكية ، وتحصيده
   المناعات على أساس نموذج التوسع المبنى على طلصحصب
   المستهلكين -
- ٢ التوازن بين رأس المال الاجتماعي المستثمر من ناحيةوبين
   النشاطات الانتاجية المباشرة لكل من المستهلكين وقطلاع
   السلع الانتاجية ٠
- ٣ ـ النمو المتوازن الرأسى بين الصناعات الانتاجية الرأسمالية
   ذاتها ، وتتضمن السلع الوسيطة وسناعات السلع الاستهلاكيـة
   التى يحددها التكامل الفنى .

Welfare ويجب أن نلاحظ هنا أن في اقتصاديات الرفاهية Economics
External Economics

بأنها الخدمات غيرالمدفوع ثمنها التى يحصل عليها المنتج ، أى أنها البنية الاساسية التى تقوم الدولة بتوفيرها للمنتجين من طرق وعوانى ونظم اتعالات ٠٠٠ النج ٠٠ وهى بطبيعة الحال تكاليف لايتحملها المنتجون مباشرة ولاتنعكس على أسعارمنتجاتهم ٠ومعذلك فانها تدفع بطريق غيرمباشر وهوالضرائب ،أما بالنسبةللمملكة العربية السعودية فلاتوجد ضرائب على الانتاج أوالدخول

ومع آن "رودان" له الفضل في تأكيد آهمية توفيراً سباب دفعة توية "لعملية التنمية في ظل تدخل حكومي" ، الاأن نظريت متسم ببعض القصور " ذلك لائه يركز اهتمامه على الاستثمار الصناعي ويتجاهل الاستثمار في الزراعة والقطاع الاولى ، ولا يخفلي أن الدول النامية تحتاج الى استثمارات ضخمة في الري والمسلوف والنقل واصلاح الاراضي وتحسين أباليب الزراعة ، ورفع مستلوي الانتاجية ، وهذه الاستثمارات لازمة أيضا للتنمية الصناعياة وعلى ذلك فان اهمال الزراعة يخفض من معدل النموفي هذه الدول!(1)

ويرى البعض أن"النمو المتوازن" كاستراتيجية للنمسو يجب أن يختلف مفهومهاعن "النموالمتوازن" نتيجةلعمليةالتنمية الاقتصادية ذاتها،ذلك لأن الدول النامية تعانىمن " عدم التوازن " في هياكلها الاقتصادية،وعلى هذا الاساس فان "النموالمتوازن" كاستراتيجية يؤدى في النهاية الى تصحيح هذا الاختلال التوازني من خلال الاستثمار الرأسمالي في قطاعات صناعية واسعة. (٢)

<sup>(</sup>۱) د عبد الفتاح عبد الرحمن عبد المجيد: التنمية الاقتصاديــــة نظريتها وسياستها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة،١٩٨١-١٩٨٢،م١٦٦

Omair, Saleh A.: <u>A Study of the Association between</u> (Y)
<u>Absorptive Capacity and Development Strategy in Saudi</u>
<u>Arabia</u>, Texas Technical University, Ph.D., 1976,P.270.

وكان البروفسور(ماركوس فلمنج المتوان " وقد بنى جدله من أواظل منتقدى استراتيجية "النموالمتوان " وقد بنى جدله على أساس أنه فى الظروف الواقعية وعندمايكون عرض العملل ورأس المال وبقية الموارد ليس كامل المرونة فان التوسع فى الصناعات الاستهلاكية سوف يودى الى "ارتفاع النفة المسلم "External Diseconomics" من خلال المنافسة على السلع المحدودة العرض ،وأن تزايد النفقات سوف يلفى أشرر "الوفورات الخارجية" "لوفورات الخارجية" حائن المناعات ،واقترح " فلمنج " ما أن يخطط لمناعات راسية " موستهلكا المناعات الاخرى واستهلكا المناعات الاخرى واستهلكا المناعات الاخرى والمناعات الاخرى والمنتجا ومستهلكا النتاج الصناعات الاخرى والمناعات الاخرى والمنتجا ومستهلكا النتاج الصناعات الاخرى والمناعات المناعات المناعات المناعات المناعات المناعات الاخرى والمناعات المناعات الاخرى والمناعات الاخرى والمناعات المناعات المناعات الاخرى والمناعات الاخراء والمناعات المناعات الاخراء والمناعات المناعات المناعات

وكذلك انتقد "هانزسنجر" Hans Singer نظرية "النمو المتوازن" متسائلا اذاكان في استطاعة دولة نامية ئي تهييئ لنفسها كل هذه المجهودات التنموية والاستثمارات المطلوبية للنموالمتوازن ، فانها لايمكن أن تعتبر دولة نامية "٠(٢)

J.J. Fleming: External Economics and the Doctrine of Balanced Growth, Economic Journal, Vol. LXV, No. 258, June 1955, pp. 241-256.

H.W. Singer: The Concept of Balanced Growth and (Y) Economic Development: Theory and Facts, University of Texas, Conference on Economic Development, April 1958, p.10.

شم جاءت نظرية "هيرشمان" واستراتيجية النموالمتوازن لتقف على طرفى النقيض من أفكار "نيركسه" واستراتيجية النموالمتوازن وبندى "هيرشمان" باتباع استراتيجية النموالغير متوازن" وبندانتقاده للنموالمتوازن على أساس أن الموارد المالية والبشريدة اللازمة لتنفيذ مانادى به " نيركسه" تزيد بكثيرعن امكانياتأى بلد نام ، فليس من المعقول أن تتوفر في بلد نام موارد مالية كافيدة لانشاء شبكة من الصناعات التي يكمل بعضها بعضا من حيث العرض والطلب ومن ثم فان "هيرشمان" يرى بأن يكون" التطور الاقتصادى عن طريدوا الازمات وعدم التوازن بحيث يثير ذلك القوى الكامنة لدى الافسراد لكي يقوموا بأنفسهم باستغلال الفرص الناتجة عن عدم التسلوران وودن والأزمات على أن يكون ذلك في حدود معينة بحيث لا تؤدى هذه الازمدات وعدم التوازن الى نكسة للاقتصاد القومي ".(۱)

أى 'ل"هيرشمان" يرى أن عملية التنمية فى اطار سياسة النمو غيرالمتوازن تتم على أساس تركيز الاستثمارات فى قطاعات معينة وفى صناعات مختارة تمثل اقطابا للنمو بحيث يؤدى نموها الى حفز النمو فى صناعات أخـرى.

وهذا النمو للصناعات الرائدة يصحبه دائما"اختلال فى التوازن" يأخذ شكل خلق " طاقة فائضة" فى الصناعات أوالقطاعات القائليدة ويوللد ضفوطا فى الصناعات الاخرى التابعة،

A.O. Hirschman: The Strategy of Economic (1)
Development, (New Haven, Yale University Press, 1958), pp.10-117.

وحيث أن التقدم الاقتصادى في نظر "هيرشمان" عملية مستمرة تتولد عن سلسلة من الاختلالات المتتالية ،فانه من المفروض أن تحافظ السياسة الاقتصادية على حالة" عدم التوازن" وذلك بواسطة توجيه كميات ضخمة من الاستثمارات الى "صناعة رئيسية " Key Industries "وبالذات تلك التي يمكنها أن تنتج أكبرقدرمن آثار الدفع الصي وبالذات تلك التي يمكنها أن تنتج أكبرقدرمن آثار الدفع الصي الامام والى الخلف "Forward & Backward Linkage Effects" ويفضل "هيرشمان" الاستثمار في قطاع الصناعة على الاستثمار الراعي ليس لسبب انخفاض انتاجية الاخير ولكن لان الاستثمار المناعي قادر على توليدمزيدمن الاستثمارات من خلال "آثار الدفع الرأسيسي" على توليدمزيدمن الاستثمارات من خلال "آثار الدفع الرأسيسي" يرى أن أهم معوقات النمو يكمن في نقص رجال الاغمال الذيليسين يملكون القدرة على التحقيق من الفرص الاستثمارية المربحة شيم يملكون القدرار المناسب ،وعلى الحكومة أن تتعمد خلق حالة عسدم التوازن بانشاء صناعات أساسية مثل مناعة الطلب ثم تعمل علي الاستثمار في الصناعات السابقة واللاحقة لانشاء صناعة الطلب أا

ویری ("روستو" أن أی مجتمع لابد وأن یعبر فی تطوره بخمسة مراحل هی :: (۲)

- (1) مرحلة المجتمع التقليسدى
  - (٢) مرحلة التأهب للانطـــلاق
    - (٣) مرحلة الانطلاق

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: Problems § (1) Policies, Weidenfield § Nicolson, London, 1973, p.105.

W.W. Rostow: Stages of Economic Growth, Cambri- (7) dge University Press, 1960.

- (٤) مرحلة الاتجاه نحو النضوج،
  - (٥) مرحلة الاستهلاك الوفير،
- ويتطلب تعريف (روستو) للانطلاق الشروط الثلاثة التالية :

  ارتفاع في نسبة الاستثمار الانتاجي مابين ١٠-٥/ من الدخل
  القومي سنويــا٠
- ۲) تطویر واحد أو أكثرمن القطاعات الاشاسیة بنسبة عالیـــة
   للنمو ولایشترط أن یكون القطاع القائد صناعی بل قـــد
   یكون قطاع انتاج الموادالفذائیة للتصدیر(زراعی)
- ۲) ان خلق قطاع انتاجی رائد سوف یترتب علیه آشار تعمل علی
   نمو قطاعات آخری علی التوالی.

وان فهم روستو للانطلاقة نحوالنموالاقتصادى كاستنتاج تاريخى يعتمدعلى التجربة ، ويؤكد على الحافزالاسّاسى للنمو وهو (التصنيع) لازالة كافة العقبات أمام النموالاقتصادى.

ويتعدث "روبتو" عنالقطاعات المختلفة في الاقتصاد أثناء وبعد الانطلاقة مباثرة ، ويصنف هذه القطاعات الى ثلاثة .(1)

(۱) قطاعات النموالاوُلى ؛ حيث تعطى امكانيات الابتكار أواستغلال مصادر مربحة جديدة ،أوغيرمعروفة،

<sup>(</sup>۱) د عبدالهادی حسن طاهر استراتیجیة التنمیة والبترول فی المملکة العربیة السعودیة ،الدارالسعودیة للنشروالتوزییع جدة ۱۹۷۰م ، ص ۱۰۵۹

- (۲) قطاعات النمو المنبثقة : حيث يحدث تقدم ســـريع .
   واستجابة مباشرة للتقدم فى قطاعات النمو الأوليــــة
   أو كمتطلبات لها .
  - (٢) قطاعات النمو الاضافية : حيث يحصل التقدم بنسبية ثابتة معتدلة في نمو الدخل الاجمالي الحقيقي والسيكان، والانتاج الصناعي أو بعض المتغيرات الأخيري .

ومصا يو على نظرية روستو أنها تعطى نوعا مــــن التعميم لاينطبق على الواقع ، كما أنها تعنــــى أن الدول المتخلفة مهياة اقتصاديا واجتماعيا وسياسيا لاجتياز هذه المراحل الخمسة ، وهو أمر لايمكن قبولــه ببســاطة .

مدى ملاءمة النظريات السابقة للتطبيـق فى المملكـــة العربية السـعودية :

لانحاول هنا المفاضلة بين النظريات السلطية ، لانهال التشكل أكثر ملك اطلكار فلسلفي فكالمتوقع فكالمتوقع المتوقع

حدوثها ويفع تفسيرات نظرية لها، هذا من ناحية ،ومن ناحية أخرى فليس هناك مخطط اقتصادى في مجتمع ما مفروض عليه أن يلتـــرم باتباع احدى النظريات أوالاستراتيجيات السابقة بعينها، وكما يقول "هيجنز" "عندما نعرف أننا لانتعامل مع موقف للاختيـــار المحدد Either or Position فاننا نستطيـــع التوقف عن الجدل بخصوص النمو المتوازن أوغير المتوازن ، وبدلا من ذلك نتطلع الى التفاعل الاقتصادى بين القطاعات الاقتصادية المختلفة ".(١)

وحيث أن معظم الدول الشامية ذات اقتصاديات صغيـــرة وتعتمد على قطاع انتاجى واحد ،لذلك فان هذه البلاد قد يكون من مصلحتها توجيه استثماراتها الى تطويرهذا القطاع تدريجيا ، مع محاولة ازالة العوائق التى تحد من قدراته.

لذلك فانه ينبغى ألا يفتن السياسيون بخطط تنمية شاملة لايستطيعون تنفيذها،اما لعدم واقعيتها أولسوء التنفيذ، ويؤكد هذا المعنى اثنين من الاقتصاديين المعروفين بخبرتهم فى هذا المعنى اثنين من الاقتصاديين المعروفين بخبرتهم فى هذا المجال ،حيث يقول (واترسون) . Waterson, A. " معظم الدول النامية فشلت فى تحقيق معدلات متوسطة للدخل والانتاج فى الدول النامية الاقتصادية فى الاجل الطويل والاشوء من ذلك أنالمالة الاقتصادية تزداد سوءا كلما استمر تنفيذ الخطة. (٢)

B. Higgins; Economic Development, Problem, Prin- (1) ciples and Policies, Revised edition (New York, W.W. Norton and Company Inc., 1968) p.342.

A. Waterson: According to Mathew Mcqueen: The Economics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.122.

ويقول (لويس) "بفشل التخطيط في البلاد النامية لانه لايوجد ارتباط بين التنمية المخططة والنمو البلاد النامية لانه لايوجد ارتباط بين التنمية المخططة والنمو الاقتصادى ، أو بمعنى آخر فان أكثر البلاد نجاحا في تحقيق النمو الاقتصادى هي تلك البلاد التي لم تكن صاحبة أفضل الخطط الاقتصادية" ذلك لان الامر يتطلب أن تكون الخطة مناسبة لاحتياجات النموالواقعية ويمكن تنفيذها من خلال المعطيات والمتغيرات الاجتماعية والاقتصادية والسياسة السائسيدة .

ولاشك أن ذلك يرجع في الدول النامية الى اعتباراتاقتصادية واجتماعية ودولية متشابكة • بالاضافة الى عدم استيعاب مفاهيه التنمية عموما وعدم توفرالخبرة والمقدرة الجيدة والادارة في التنمية ، حتى بعد اختيار الاستراتيجية • ولقد عبر أحدالباحثين من أبناء دولة نامية عن ذلك بقوله:" أنني أعرف كل شيءعنالتنمية الاقتصادية ماعدا الطريقة التي أستطيع أن أضعها لبلادي لتحقيق هذه التنميه."(٢)

من هذايتفخ أن المهم ليس التمسك بتطبيق اطار نظرى معين وانما دراسة واستيعاب النظريات المختلفة لاتخاذ قرارات اقتصاديليات المختلفة الاتخاذ قرارات اقتصاديليات سليمة على أسس علمية ولعل ماذكره أحد الكتاب بقوله" ان فهم عملية التنمية يكون أكثر فائدة اذاما أفرجت تعبيرات كل مللين "النموالمتوازن" والنمو غيرالمتوازن" من القاموس ". (٣)

W.A. Lewis: According to Mathew Mcqueen: The Eco- (1) nomics of Development: Problems and Policies, Weidenfield Nicolson, London, 1973, p.122.

Bruton Henry J.: Principles of Development Economics, (7) Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, N.J., 1965, p.397.

Ibid.,P.356.

وعلى الرغم من أن المملكة العربية السعودية تعتبر من أحدث البلاد النامية عهدا بخطط التنمية الاقتصادية ، اذ أنها الآن تنفذ الخطة الخمسية الثالثة ، الاأن هيكل الاقتصاد السعود ى يختلف اختلافا جذريا عن بقية البلاد النامية • فعلى حين أن اقتصاد المملكة يعتمد الى حد كبير على قطاع انتاجى واحد الاأن هذا القطاع البترولى له أهمية محلية ودولية لاتقارن بأى قطاع انتاجى آخر في الدول النامية الأخرى ،كما ألى البنية الاجتماعية وعدد السكان يختلف عن باقى البلدان النامية ، وسوف نتعرض بالتفصيل لهذه الملامح في الفصول القادمة ، أما فيما يتعلمون بالتقطيق في المملكة فان لكل نظرية كما رأينا وجهة نظروف المملكة أن ينطبق جزء منها على ظروف المملكة ، فمثلا يعتقد أحد يمكن أن ينطبق جزء منها على ظروف المملكة ، فمثلا يعتقد أحد ركزت على تطوير البنية الاساسية للاقتصاد ، وهوالثيء السيفة الماسية الناسية الاشاسية الاقتصاد ، وهوالثيء السيفة الشاسية الناسية الاقتصاد ، وهوالثيء السيفة الشاسية الناسية الناموالمتوازن" (1)

كماقام أحدالباحثين بفحص عدد منالنظريات المعروفـة مثل نظرية هيرشمان ، ونركسه ولايبنشتاين وخلص الى أن" نظريـة روستو" للانطلاقة هى النظرية الوحيدة بين النظريات التى جمرى فحصها ، التى تودى الى ذلك النوع من القوة الاقتصاديـــــة الذى يحقق العدالة الاجتماعية على مستوى أعلى وأكثراستقرارا

Mannan, M.A.: Theoritical and Analytical (1) Framework of Industrialization in Saudi Arabia, Paper, K.A. University, Jeddah, 1983, p.3.

مما يمكن الحصول عليه نتيجة لتطبيق النظريات الاقتصادي ...ة الاخرى". (1)

ولقد بنى هذا الرأى على أساس أن " نظرية (روستو)للانطلاقة هي الطريق العملي الى القوة الاقتصادية والصناعية ، مما يحتـم في رأى الكاتب اختيار نظرية (روستو) للانطلاقة وتبنيها في رسم الوسائل الاقتصادية والصناعية "التي سوف تودي الى المحصول علـي ذلك النوع من القوة الاقتصادية ، الذي يحقق أهدافنا على أعلـي مستوى من الفاعلية . "(٢).

وفى رأينا أن نظرية (روستو) يمكن أن تعتبر اطارا عاما نظريا ذو صبغة تاريخية يمكن تطبيقه على وصف حالة التطلور الاقتصادى التاريخى فى أية دولة نامية ، ولكنه ليس (نموذجا) رياضيا مبنى على ألاس احصائى ،وأن المملكة العربية السعودية أوأى دولة أخرى لها ظروف مشابهة ليس بالضرورة أن تمربالمراصل التاريخية التى تفترضها النظرية ولذلك فانه لايمكن تطبيقها العربية العربية العربية العربية السعودية .

ويعتقد بعض الاقتصاديين أنه " في ضوء المشاكل الاقتصاديـة

<sup>(</sup>۱) د عبد الهادى حسن طاهر : استراتيجية التنمية والبترول فى المملكة العربية السعودية ، الدار السعودية للنشرو التوزيع جدة ، ۱۹۷۰م ،ص ١٤

<sup>(</sup>۲) د۰ عبدالهادی حسن طاهر : مرجع سابـق

والاجتماعية التى تعانى منها الدول الساعية للتقدم فانه يمكن القول أنالقيام باستثمارات ضغمة على جبهة عريف عنه للاقتصاد القومى تنوء عنه قدرة هذه الدول وامكانياتها المالية، فقد تكون سياسة الدفعة القوية والنمو المتوازن صحيحة بالنسبة لللله متخلفة ذات قدرات مالية كبيرة مثل دول البترول ، بحيث تتمكن من توفير أسباب الدفعة القوية.(١)

وليس من أهداف هذا البحث اجراء دراسة تفصيلية النظريات الاقتصادية المتعلقة بموضوع التخلف الاقتصادى والتنمية، ولكن الذي نريد أن نعل اليه هو الاقتناع بأن كل من هذه النظريات تنظر الى حل مشكلات التخلف الاقتصادى من زاوية أو وجهة نظر معينة ، ولكنها تتفق كلهاعلى أنه لابد من أن تكون هناك" بداية حقيقية" للسير في طريق التطور والتنمية الاقتصادية،وهذابالفيط ماعبر عنه أحد الكتاب قائلا: " يواجه الانبان بمجموعة من النظريات مثل " الثورة الصناعية " والثورة الزراعية ""والدفعة القومية" "ونظرية الانطلاقة "... الخ وبرغم أن كل من القومية" "ونظريات مثرة أومنطلق أساسي واحد ، ذلك أن الامر يتطلب عملا جذريال كبيرا ، لأن الدولة المتخلفة لاتستطيع أبدا أن تبدأ مسيرة النمية عالم تبذل مجهودات كافية لتجاوز عوامل ومسبات اعاقة النمو" (٢).

<sup>(</sup>۱) دعبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد: التنمية الاقتصاديـــة نظرياتها وسياساتها ،مكتبة الجلاء سالمنصورة ،۱۹۸۱–۱۹۸۲م

El-Ghazali Addel Hamid, Ph.D.: Planning for Economic Development, The Modern Cairo Bookshop, Cairo, 1971, p.33.

و"نظرا لمحدودية الموارد الاقتصادية المتاحة ، وتوفر الرغبة في اللحاق بالدول المتقدمة ،فان عملية التنمية قد تأخذ مجرى وسط بين الخيارات الواقعية المتعلقة بالتنمية المناعية والزراعية وبمجرد البدأ والاستمرار لبعض الوقت ،فان التنمية التي كلان يعتقد أنها غير متوازنة ستكون في الواقع متوازنة ، ذليك لأن المهم في الموضوع هو من يستطيع أن يبدأ عملية السير نحوالتنمية وكييف ٠٠٠و"(1)

ونخلص من ذلك كله الى أن ظروف المملكة العربيةالسعودية الاقتصادية والاجتماعية والسياسية تستدعى الاخذ بأسلوب تخطيط متميز يأخذ من مزايا كل الاستراتيجيات بما يتناسب مع أوضاع المجتمع السعودى والظروف الدولية المحيطة به.

وبرغم أن بعض الكتاب الاقتصاديين كما أشرنامن قبسل سيعتقدون بأن المملكة العربية السعودية تطبق جانبا من نظرية النمو المتوازن ، الا أننى أعتقد أن العكس هوالصحيح ، ذليك لان طبيعة الاقتصاد السعودى فرضت أن يكون قطاع البترول هو الرائد وأن هذا في حد ذاته يشكل أساسا لاستراتيجية النموغير المتوازن، وعندما تم تنفيذ خطط التنمية الاولى والثانية تم الانفاق عليل التجهيزات الاساسية مما جعل البعض يعتقد أنه اتجاه للاخذبأسلوب النموالمتوازن مع أن الحقيقة في نظرى لاتعدو أنتكون تصحيحييا لعدم التوازن،

EI-Ghazali Abdel Hamid, Ph.D.: <u>Planning for Economic</u> <u>Development</u>, The Modern Cairo Bookshop, Cairo, 1971, P.33.

والدليل على ذلك أن النظة الخمسية الثالثة للدولية ركزت على قطاع الصناعات الاستراتيجيية باعتباره القطياع الرائد للتنميية الصناعية بالمملكة العربية السعودييية كما سوف نرى فيما بعد ٠٠

#### السياسات التصنيعية في البلدان النامية :

تزخر الكتابات الاقتصادية بكثير من الآراء حـــول السياسات التصنيعية التى يجب أن تسير عليها الـــدول الناميــة لتحقيـق التقـدم الصناعى والاســتفادة مـن شمراتـــه ٠

ويمكن الاشارة بايجاز الى أن أهـم هـده السياسات هــى :

- (۱) التصنيع عن طريق توسيع وقيادة الصناعات التصديريـة Export Oriented Industries

- Heavy Industries التركيز على الصناعات الثقيلة
  - (٥) تصنيع القطاع الزراعي وتوسيع نشاطه،

وطبيعى أن يكون لكل من هذه السياسات جوانب ايجابية وسلبية من وجهة نظر المخطط الاقتصادى فى الدولة المعنية مكما أن اختيار السياسة الصناعية الملائمة من بينها ، يعتمد عليم متغيرات كثيرة من ضمنها نوعية المواد الخام المتوفرة د اخلالدولة والتركيب الهيكلى والنوعى للعمالة ، وحجم الاستثمارات المتوفرة والمستوفرة والمستوفع المصول عليها ، والتركيب الهيكلى للتجارة الخارجية ومدى كفاءة البنية الاساسية (رأس المال الاجتماعى) ، ومستسوى المقدرة على تطوير واستيراد المعرفة الفنية (التكنولوجيا) وطبيعة النظام السياس ، والمتغيرات الاجتماعية والاقتصاديا

لذلك فان اتخاذ القرار المناسبليس أمرا سهلا،ولابد أن تسبقه دراسة على المستويين الكلى والجزئيMarco-Micro Levels

ولسنا هنا بصددتقويــم السياسات السابقة ،وانما نشيـر فقط وبايجاز الى أهم ملامح هذه السياسات التصنيعية ، فلاشــك أن السياسات التى سبق الاشارة البها متداخلة ويمكن أن تصنف تحت أى من السياستين الرئيستين التاليتين :

- (۱) توجيه الانتاج الصناعى للسوق الدولية أساســـا للاستفادة من المـيزات النسبية Export-Oriented
- Import- انشاء الصناعات أساسا للسوق المحلية (٢) substitution

وتحظى مسألة الاختيار بين هاتين السياستين باهتمام رجال الاقتصاد والتنمية ، لاثها في الواقع جزء من مشكلة العلاقة بيبن العناصر الداخلية والخارجية للتنمية الاقتصادية والسياسية للدولية لان هذا الاختيار مرتبط بالفلسفة الاقتصادية والسياسية للدولية ففي النظام الرأسمالي مثلا في الدول المتقدمة يتم التصنيليلي مثلا في الدول المتقدمة يتم التصنيليلي أخرى متقدمة في النظام الاشتراكي فان التصنيع يتم أساسا لاشباع النظام الاشتراكي فان التصنيع يتم أساسا لاشباع الطلب المحلي ، وليس بالضرورة أن يكون أي من هذين الاختياريان الطلب المحلي ، وليس بالضرورة أن يكون أي من هذين الاختياريان

وكماقلنا فان فلسفة الاختيار في الدول النامية \_ بين هاتين السياستين ، تعتمد أساسا على الظروف الاقتصادية والاجتماعية والسياسية لكل دولة نامية على حدة ، حيث أن هناك متغييسسرات كثيرة واختلافات جوهرية بين الدول النامية ذاتها بحيث لايمكن أن نجد صيغة علمية مقبولة يمكن تطبيقها حرفيا بالنسبة لجميسع الدول النامية ، نظرا لاختلاف هياكلها الانتاجية واتساع أسواقها المحلية والظروف الدولية كما أشرنا الى ذلك من قبل .

فبالنسبة لسياسة التنمية الصناعية من أجل التصدير يمكن القول بصفة عامة أن انشاء قطاع صناعى موجه للتصدير في الدولية النامية ذات الظروف الاقتصادية المناسبة يمكن أن يلعب دوراكبيرا في عملية التنمية الاقتصادية للأسباب التالية.(١)

Spetter Henry: Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Developing Countires, Studes on Developing Countries # 35, Center for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970, p.11.

- (۱) من خلال توسيع هذا القطاع سواء تم ذلك عن طريق تصنيع سلعة صناعية نهائية أو وسيطة ،تستطيع الدولة أن تزيد عن حاصلاتها النقدية لاستيراد السلع الرأسماليـــــة الضرورية.
- (٢) أن تطويرالقطاع الصناعي بهذا الاسلوب يوسع من أسواق الدولة النامية مما يمكنها من تحقيق ميزات كثيــرة منها تطويرالتكنولوجيا الانتاجية المستعملة والحصول على الوفورات الاقتصادية للحجم الامثل Economics of Scale
- (٣) ان تحقيق الميزات السابقة يساعدالدولة على تغييسر الهيكل الفرعى Branch Structure للصناعية وبالتالى الهيكل الاقتصادى ، مما يؤدى فى النهايسة الى انخفاض التكاليف ،وتحسين نوعية الانتاج ،وزيادة المقدرة التنافسية فى الاسواق العالمية.

واذا استطاعت أغلب الدول النامية تحقيق ذلك فان هذا معناه تحول في النموذج الحالى لتقسيم العمل الدولي مصن ناحية ،كما يؤدى في النهاية الى توسيع السوق المحلية مصن خلال زيادة الدخول وفرص العمالة المتولدة عن ناط القطاع الصناعي ،وبالتالي انتقال أثر ذلك الى بقية قطاعات الاقتصاد ولعل هذه هي المحصلة النهائية التي يتطلع اليها المخطصط الاقتصادي ورجال السياسة في البلدان النامية.

ولاشك في أن"التصنيع للتصدير تواجهه العديد من القيدو ولا تتمثل هذه القيود فقط في القيود المفروضة من قبل السدول الصناعية المحتقدمة على الصادرات الصناعية للدول المتخلفة انما تكمن هذه القيود في نواح أخرى ، ذلك أن المستويات السائدة في الدول النامية من حيث التقدم الفني والتكنولوجي ومستوى القدرات التنظيمية يجعل من الصعب على الدول النامية الدخول بالصناعة في أولى سنوات انشائها الى مجال التصدير ، أوقد لاتستطيع هذه الصناعات الوقوف في وجه المنافسة العالمية السائدة: "(۱)

أما سياسة التصنيع عن طريق احلال الواردات ، فانها تعنى أن تنتج الدولة محليا ماكانت تستورده من الخارج من قبل ويتم ذلك عن طريق خلق السوق المحلى للمناعة التى تحل محسل الواردات وذلك في محاولة لشوفير العملات الصعبة للاستفادة منها في شراء الموادالخام والالآت الاستاجية للسلع الرأسمالية، وتسلك معظم الدول النامية طريق الحماية الجمركية برفع التعرف ....ة الجمركية أومنع استيراد السلع التي تريد احلالها بالانتاجالمحلي.

ويترتب على فرض القيود على استيراد تلك السلع أمريـــن
"الاوّل هوأنالمنتج المحلى يصبح في وضع أفضل منالمنتج الاجتبــــى

<sup>(</sup>۱) دعمرو محيى الدين : التخلف والتنمية ،دارالنهضة العربية القاهرة ، ۱۹۸۳، ص ۳۶۱

من حيث المنافسة السعرية ، والثانى أن بفرض هذه القيود على الاستيراد ينشأ مطيا فائض فى الطلب على هذه المنتجات ، عما يترتب عليه ارتفاع أسعارها ، وبالتالى ربحية الاستثمار فيها ويستوى فى ذلك أن يقوم بالاستثمار فى هذه الصناعة المنظم ون المحليون أو الحكومة . "(1)

ويرى معبدى سياسة احلال الواردات إن الواردات الكلية لن تزيد نتيجة لاتباع هذه السياسة ، بل من المعتمل أن تتجلل الواردات الكلية نحوالانخفاض ، المهم أن هيكل الواردات ،نتيجة لسياسة التصنيع هذه سوف يتغير كليا ، اذ سوف يترتب عليها انخفاض الاهمية النسبية للواردات من السلع الاستهلاكية المناعية وزيادة الواردات من السلع الرأسمالية "(۲)

كما تودى سياسة التصنيع عن طريق احلال الواردات الــــ زيادة معدل الادخار والاستشمار على المستوى القومى ،فسياســـة الحماية سوف " تودى الى تغيير معدلات التبادل المحلى لصالـــ القطاع الذى يتمتع بالحماية "(٣)

كما أن سياسة التصنيع من أجل احلال الواردات يمكسسن تبريرهامنوجهة نظر معظم الدول النامية باعتبارها" توجدأعمالا تستوعب عدد؛ كبيرا من الطاقة العمالية غيرالموظفة الناتجسة

<sup>(</sup>۱) د عمر محى الدين، التخلف والتنمية ، د ارالنهضة العربية ، القاهرة ، 1947 ، ص ۲۶۲ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ص ٣٤٤

K.B. Griffin & J.L. Enos: Policies for Industria-(\*) lization in Underdevelopment and Development, Edit H. Bernstien, Penguin Books, 1975, p.217.

عن الانفجار السكانى ، كما أنها وسيلة هامة لرفع مستوى الدخول الفردية".(1)

واذا كان مفهوم احلال الواردات بمعناها الضيق" انمسا يتعلق بنشاط معين ،أو أنشطة معينة ويقاس اما بالانخفاض في نسبة الواردات الى العرض الكلى لهذه السلعة أو بزيادة الانتاج المحلى كنسبة من العرض الكلى لها (٢) فان بعض الاقتصاديين يرى أنلك الايمكن قبول نسبة الواردات الى الناتج القومي الاجمالي كمقياس لاحلال الواردات ، ذلك أن التغير في هذه النسبة قد يخفي تأثير سياسة احلال الواردات في قطاع معين أوفى سلعة بذاتها."(٢) ويعتبر هذا الرأى منطقيا خاصة اذاكنا نتطلع اليه من زاوياة أشره على توفير العملات المعبة التي تفتقر اليها الدول النامياة أصلا ، بل وتعتبر ندرة هذه العملات المعبة احدى المعوقيات الرئيسية للتنمية فيها.

وبطبيعة الحال فان لسياسة احلال الواردات جوانيية المجابية وسلبية تعرض لها كثيرمن الكتاب في موضوع التنميية الاقتصادية والصناعية ، ولايتسع المجال لتقييمهافي هذه الرسالة وانما نشير بايجاز الى خلاصة ماتوصل اليه بعض هؤلاء الكتاب

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: (1) Problems & Policies, Weidenfeld & Nicolson, London, 1973, p.104.

H. Bruton: Import-Substitution Strategy of Economic Development, A Survey; Pakistan Development Review, Vol.X, Summer 1970, No.2, p.127.

<sup>(</sup>٣) دَأَعَمْرُ مَحِيَّى الدَّيْنِ ٢٠٠٠ التَّكَلِّفِ وَالْبِتَثَمَّيَةً ، دَ اوَالْتِهِفَةَ الْعَرْبِيةَ القاهرة ، ١٩٨٣م ، ص : ٣٤٦٠

(۱) منالمسلم به أن كل الدول النامية (غيرالبترولية) تعانى من ندرة شديدة في رأس المال ، ويترتب على ذلكأن محاولية التصنيع من أجل احلال الواردات سوف تكون ضرورييية في للبداية في عملية التصنيع ، بل هي الخطوة العملية في رأينا ، ذلك لائه بالرغم من أن تطبيق هذه السياسة ، لا يؤدى في الاجل القصير الى توفيرالعملات الصعبة كماهومتوقع لأن ذلك يتطلب استيراد الكثيرمن المواد الخام والمنتجات الوسيطة ، خاصة وأن الكفاية الانتاجية منخفضة في الدول النامية، وكما أشار أحد الكتاب فان على الدولة التي ترغب في تقليل الواردات في الاجل الطويل – أن تزيد الواردات في الاجل القصير، وذلك بشرط أن تتجه الدولية الى تلفيدية الدولية الناب علي الدولة الله تلفيدية الدولية الناب علي الدولة الناب علي الله تلفيدية الدولية الناب علي الله السلع الاستهلاكية ".(۱)

(۲) ويرى أحدالاقتصاديين أن استراتيجية التصنيع عن طريسيق احلال الواردات معنداستخدام نمط معين ميودى فيالتطبيق الى نتائج غير مرغوب فيها ، ذلك لأنهيكل الحماية الذي تستند اليه سياسة احلال الواردات يودى الى تحيز واضبح تجاه صناعات التصدير، حيث أنه منالمفروض " بعدانتها المرحلة الاولى عن احلال الواردات السلع الاستهلاكيـة ، لابد أن ينتقل الاقتصاد القومي الى المرحلة الثانية وهي

(1)

K.B. Griffin and J.L. Enos: Policies for Industrialization Underdevelopment and Development, The Third World to Day, Panguin Books, 1982, p.220.

انشاء الصناعات الوسيطة والرأسمالية ،الاأن خبرة التصنيع للدول التى اتبعت أسلوب احلال الواردات قد تجمدت جميعها عندالمرحلـة الاوّلى ، وما يمكن تسميته بمصيدة المرحلة الاوّلى ".(١)

وقد بنى الكاتب تطيله السابق على أساس أن هذا النميط يخلب قسلبيات عديدة أهمها زيادة اعتماد الاقتصاد القومى على الواردات، كما يخلق تعيز واضح تجاه الكثافة الرأسماليية العالية للفنون الانتاجية المطبقة، مما يجعل القدرة الاستيعابية للقطاع الصناعي ضعيفة، كمايودي الى خطورة احتمال زيادة مستوى الاستهلاك وبالشالى انخفاض معدل الادخار عماكان مخططاله له (٢) بالاضافة الى أن الظروف التنافسية للتجارة العالمية تد تعوق تمدير السلع المصنعة الى الخارج.

ومن تجربة بعض الدول النامية ، نلاحظ أن اختيارالحكومة لاستراتيجية احلال الواردات يفرض عليها اللجوء لبعض الاساليسب لتشجيع بعض الصناعات المحلية مثل التمويل بفوائد أقلل من المعدلات السائدة ، مما يزيد من إتفاع أسعار الفائدة بالنسبة لقطاعات صناعية وزراعية أخرى ، كما أن اعطاء ميزات أخرى يجعل التكلفة الحقيقية للسلعة المنتجة أعلى من السعرالذي تباع به مما يشكل ضغطا على مدخلات الصناعات الاخرى ، ويودى الى ارتفاع تكاليفها ، كما تودى سياسة الاجور العالية في هذه الصناعات التأثير على الاجور بالنسبة للصناعات الاحرى وخاصة القطاع الى التأثير على الاجور بالنسبة للصناعات الاحرى وخاصة القطاع النراعى ، ويرى بعض الاقتصاديين أن مثل هذه الأساليب " تـودى

<sup>(</sup>۱) د عمرو محيى الدين : التخلف والتنمية ، ذار النهضة العربية القاهرة ۱۹۸۳، ص ۱۳۹۳

<sup>(</sup>٢) لمزيدمن التفصيل ، المرجع السابق ، ص ٣٣٩\_ ٢٧٤

في النهاية الى التفخم "٠

ولكننا مع صحة النتائج التى ذهبوا اليها ، نرى انالتصنيع يودى حتما الى تغيرات فى الاهمية النسبية لبعض القطاعات الانتاجية ويالتالى الى تغيرات فى هيكل الانتاج والاقتصاد نفسه ،وأنالتغيرات فى الاشعار ليست فى الواقع سوى تصحيح لاؤضاع اقتصادية كانت قائصة وعلى ذلك فنحن نتفق مع الرأى القائل بأن" الواجب الاول للمخطــط هو استبعاد الاعتماد على هيكل غير متوازن للحماية مسرفافى تحيزه لحماية الصناعات الاستهلاكية ،اذ يترتب على ذلك خلق نمط للتصنيــع الاستهلاكى متوازن افقيا من حيث خدمته لاحتياجات الطلب الاستهلاكــى متحيــرافى نفس الوقت فد احلال الواردات عن طريق قوى الارتبـــاط الى الخلف Backward Linkages وفد الصادرات . المناعى بعد المرحلة الاولى ."(٢)

ومهما كان الجدل حول الاستراتيجية الصناعية الواجـــب اتباعها ،فانه من الواضح أن كلا عن سياسة التصنيع من أجل التعدير أوسياسة التصنيع من أجل احلال الواردات ، لايمكن أن تطبق بصورتها النظرية البحتة في التطبيق العملي ، حيث أشنا لايمكن عمليا أن نفرق بين هاتين السياستين ، "أذ أنهما تشتملان على عناصر كثيــرة متداخلة لايمكن فعلها في أثناء عملية التصنيع ".(٢) ونرى بناء على ذلك أنه ليس أمام المدول النامية سوى أن تسلك استراتيجيــة

Mathew Mcqueen: The Economics of Development: (1) Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973, p.17.

<sup>(</sup>٢) د عمرومحى الدين ،التخلف والتنمية ، دار النهضة العربيــة ، القاهرة ، ١٩٨٢، ص ٢٧٤-٢٧٠

Spetter Henry: Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Development Countries, Studies on Developing Countries # 35, Centre for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970,p.10.

تعتمد على التكامل الصناعي الاقليمي حتى تتمكن من تحقيق مزايا مختلف الاستراتيجيات الصناعية وتتخلص من أكثر سلبياتها، وسلوف نتعلم رض لمزايا التكامل الصناعي الاقليمي والدولي في الفصلل

وعلى ذلك يمكن القول أن التصنيع في حد ذاته لايعتبر حملا لجميع مشكلات التنمية الاقتصادية في الدولة النامية، كما أن استراتيجيات وأنماط التصنيع تخفع لمحددات اقتصادية واجتماعية وسياسية كثيرة ، فمن الواضح أن أي دولة نامية (غيرالبترولية) تعانى من مشكلات فائض العمالة الكبير ، وندرة رؤوس الامرول ، وانخفاض الانتاجية ، وتخلف التكنولوجيا ، بالاضافة الى عصدم توفر البنية الاساسية لرأس المال الاجتماعي ، فمثل هذه الدولة لابد أن يكون لها عمليا استراتيجية صناعية ومتميزة لايمكن النظر الى أبعاد من منظور اقتصادي فقط ، وانما لابد أن تكون لها أبعاد سياسية واجتماعية حتى لايودي اختيار السياسة الصناعيسة المبنى على اعتبارات اقتصادية فقط الى الفشل نتيجة للفغلسوط المبنى على اعتبارات اقتصادية فقط الى الفشل نتيجة للفغلسوط الاجتماعية والسياسية وآسيا وأفريقيل

### 

يتمثل الاتجاه العالمي الراهن في السير نحو التطــــور التكنولوجــى الصناعي ، بحيث. أهبح الدخول في ذلك المجــال الحيوى أمل الكثير منالمجتمعات النامية لحل المشاكل الاقتصادية التي تواجهها • والحقيقة أن هذه الدول أصامها من المزايـــا مالم يتوفر لفيرها في الماضي من حيث أنها أصبحت على علم تام بجميع المشاكل التي تتولد عن تطبيق الوسائل التكنولوجيــــة الحديثة ، وتتفق غالبية الدراسات الاقتصادية والتقاريرالدولية على أن اندفاع المجتمعات النامية في اتجاه التصنيع لهمبرراته على اعتبار أنه حجر الزاوية بالنسبة لعملية التنميييية سالاضافة الى كونه نمطا متميزا للحياة العصرية • وأسلوبا فعالا لتصحيح الاختلالات البنيانية المرتبطة بظاهرة التخليف الاقتصادى٠ ولقد حاولت عصبة الامُّم في عام ١٩٤٥ أن تعرف المقصصود بالتصنيع ،فأشارت الى " أن عملية التصنيع ليس المقصود منها مجردانشاء وحدات صناعية Manufacturing Industry ولكن تعنى تفيرا في كامل الهيكل الاقتصادي للدولة المعنية"(أأ)

(1)

League of Nations: "Industrialization and Foreign Trade", Geneva, 1945, p.30.

ثم بعد ذلك عرفت لجنة التنمية الصناعية التابعة للاثم المتحدة كمايلى: "التصنيع هوعملية التنمية الاقتصادية التى تودى اللي نمو الموارد والشروات المعلية باستخدام الفن التكنولوجلي المعاصر، ويتم ذلك عن طريق تنويع قاعدة الانتاج المعلى لانتاج سلع انتاجية واستهلاكية، ويكون هذا التصنيع قادرا على تحقيق معدلات نموعالية للاقتصاد ككل، ولتحقيق التقدم الاقتصادي

وبناء على ذلك ، يمكن فهم عملية التنمية الصناعية على أنها توسيع للقاعدة الا نتاجية للمجتمع النامى ، الامرالذى يودى الى رفع مستوى وحجم قوى الانتاج الفعالة داخل الاقتصاد كذلك فلان في مطور قوى الانتاج المصاحبة لعملية التصنيع ،لابد وأن يرافقها تغير في علاقات الانتاج السائدة التي تودى بدورها الى الاسلام في حركة النموالصناعي ودفع عجلتها الى الامام دوما ،ذللك لأن التصنيع حركة ذاتية ديناميكية قادرة على دفع عجلات النمو اللي المستوى الذي يحدث فيه تغير جذري في أساليب الانتاج السلامة مما يترتب عليه القفاء على مظاهرالتخلف والتفكك وعدم التجانس فيمابين الهياكل الاساسية المرتبطة بسيادة الاساليب الانتاجيات

UNIDO: International Symposium on Industrial
Development, The Role of the State in the Industrialization of Developing Countries, Please see Henry Spetter, p.37.

وعلى ذلك \_ يمكن القول بأن أهم الدوافع الى التصنيـــع تتمثل فيمايلــى .\_

- (١) زيادة الدخـــل
- (٢) خلق فرص جديدة للعمالية
  - (٣) تنويع الاقتصادالقومـــى
- (٤) الاستفادة من آثار الانتشار والجذب

#### (١) زيادة الدخيل :

يودى الارتفاع المطرد في الطاقة الانتاجية الصناعيسة نتيجة لزيادة معدلات الاستثمار في المجال الصناعي الى ازدياد الاقمية النسبية لذلك النشاط الاقتصادي بالمقارنة بالانشطية الاقتصادية الاخرى، " الافرالذي ترتفع معه معدلات الدخليول المتولدة من القطاع الصناعي بالمقارنة بمعدلات الدخليول المتولدة عن القطاعات الاخرى، خاصة القطاع الزراعي ".(١)

<sup>(</sup>۱) د، سليم درويش: محاضرات في الاقتصاد الصناعـــي ،

القيت على طلبة قسم الاقتصاد ـ جامعة الملك عبد العزيــر
عام ۱۹۸۲م، ص ۱۲۹

وفى الوقت الذى تتطلع فيه المجتمعات النامية الى التعنيع كأهم خطوة لريادة حجم الدخل القومى بمعدلات أعلى من تلصك التى يمكن الحمول عليها لو وجهت مواردها الى تنمية القطاعات الاخرى للنشاط الاقتعادى ، فانها تعتمد فى ذلك على خبرات وتجارب المجتمعات الاخرى التى سبقتها فيهذا المجال ، والتى تمكنصت بالفعل من الحمول على معدلات للناتج القومى أعلى بكثير مصن الزيادة المتحققة فى القطاعات الاخرى بالنسبة لكل وحدة مصن الاموال المستثمرة ، وتحقيق ذلك طبعا يرجع الى المقدرة على التحكم فى معدلات النمو السكانى وطريقة استهلاكه ، حتى تساهصح الزيادة فى الناتج القومى المترتبة على زيادة المعدلات فى نمصو القطاع العناعى فى زيادة نعيب الفرد من هذا الناتج فى رفصع

ومن المعروف أن الزيادة في الدخل القومي المتولدة عسن القطاع العناعي قد لاتتحقق في بعض الحالات ، اذا كان مجموع قيمة المخرجات الناتجة عن القطاع العناعي ، أو من صناعة معينسة بالذات اقل من مجموع قيمة المدخلات ، اذ يوءدي ذلك الى انخفاض الدخل القومي بدلا من زيادته .

كما يلاحظ أن هناك طرقا غير مباشرة قد توعدى الى زيـادة قيمة المدخلات الحقيقية عن قيمة المخرجات، وبالتالى الىارتفاع غير حقيقى فى قيمة الانتاج الصناعى، ومعدلات نموه، عثل رفــع

الرسوم الجمركية على الواردات ، أومنع دخول بعض السلسسع المستوردة من الخارج ، أو رفع أسعار السلع المنتجة مطيلات فتحدث بذلك زيادة غير طبيعية في قيمة المنتجات الصناعية.

كذلك يمكن ادخال تخفيض غير حقيقى على قيم المدخــــلات الصناعية عن طريق " تحمل الدولة لجزء من نفقات الخدمات التى تقدم للخدمات والعمالة الصناعية ، وتخفيض معدلات الاستهـــلاك والاعفاء من بعض الرسوم وتخفيض تكاليف النقل لوسائل المواصلات المملوكة للدولة وأسعار الوقود المنتج بواسطة الموسسات الحكوميـــة". (1)

واذا كان هذا الأمر مقبولا بصورة موقتة بالنسبة لبعضف الصناعات الاستراتيجية فانه لاينبغى أن يكون القاعدة التصن

وتفرض هذه الحقيقة على الدول النامية ،أن تعطى اهتماما خاصا للدراسات السابقة لاقامة المشروعات الصناعية" الجــدوى الاقتصادية" وأن تتابع منجزاتها حتى لاتتحول مشروعات التنمية الى أعباء على هذه التنمية.

## (٢) خلق فرص جديدة للعمالة ..

ومن مبررات الاتجاه نحوالتصنيع .ألمه " يترتب على الازديـاد المستمر لمعدلات التراكم الرأسمالي في المجال الصناعي، الارتفـاع

<sup>(</sup>۱) د عاطف عبيد : التصنيع ، مبرراته ومشاكله في الدولالنامية جامعة بيروت العربية ١٩٧٣، ص ٨٠

فى طاقة هذا القطاع على استيعاب القوى العاملة الناتجة عسن زيادة معدل النموالسكانى ،كما يودى ذلك الارتفاع فى القـدرة الاستيعابية للقطاع الصناعى على امتصاص أجزاء كبيرة من فائن القوى العاملة الموجودة داخل المجتمع ،الى زيادة الاهميــة النسبية للعاملين فى المجال الصناعى ،وانخفاض الاهميةالنسبيـة للعاملين فى المجالات الاقتصاديــة الاحْرى ".(١)

على أن مسألة اعتصاص الصناعة للعمالة الزائدة فــــى القطاعات الاخرى ، وبالاخص القطاع الزراعى ليست أمرا ميسـورا ذلك لانَ الفائض السكانى عن احتياجات القطاعات الاخرى لايصلــح بالضرورة للعمل الصناعى ، لانَ هذه الصلاحية تتطلب ايجاد برامج تدريبية مكثفــة لاستيعاب القدرات والمهارات الفنية الأساسية .

#### (٣) تنويع الاقتصاد القومي ٠٠

كما يلعب التصنيع دورا له أهمية قصوى فى تنويع اقتصاديات الدول النامية ، وبخاصة تلك التى تمثل الزراعة فيها النشاط الرئيسى ، ذلك النشاط الذى يجعلها فى قلق دائم من تلــــك الاختلالات فى موازينها التجارية والناشئة عن انخفاض قيمــة صادراتها الزراعيــة فى الوقت الذى تتزايد فيه قيمةوارداتها من السلع الصناعيـــة.

<sup>(</sup>۱) د، عمرو محى الدين التنمية والتخطيط الاقتصادى ،منشورات دارالنهضة العربية - بيروت ۱۹۷۲م ،ص ۲۲۵-۲۲۲۰

فقع نمو حركة التصنيع يتغير التركيب السلعى للدخل القومى وتنخفض الاهمية النسبية للمحصول الاولى الواحد كمكون أساسي للدخل ، وهن ثم تقلل الاشار السلبية الناتجة عن التقلبيات المستمرة في أسعار المواد الاولية للاقتصاديات النامية ، الاهر الذي يودى في نفس الوقت ونتيجة للبدء في تدفق السلع الصناعية في القنوات التصديرية لتلك الدول – الى زيادة الاهمية النسبية للمنتجات المناعية في مكونات الصادرات ، وانخفاض الاهميال النسبية للمواد الاولية ، هذا بالاضافة الى تلافي كافة الاثار الضارة على الاقتصاد والناجمة عن اتجاه معدلات التبادل الدولية في غير صالح المنتجات الوثيية .

### (٤) آشار الانتشار والجذب ..

ويتميز قطاع الصناعة عن بقية القطاعات الأخرى بقوة جسنب ذاتية يمارسها بقوة على مختلف الانشطة التى يتكون منها الاقتصاد ذلك ته نتيجة للعلاقات المتداخلة سالافقية والرأسيسة المتبادلة بين الصناعات المختلفة ،فان الاستثمار في صناعية معينة من شانه أن يخلق فرصا استثمارية جديدة في مجالات صناعية أخرى ، كذلك يدفع الاستثمار في هذا المجال على تغيير الظرو ف القائمة للعرض والطلب على أساس أنه يؤدى الى ظهور سلع جديدة لم تكن موجودة في الاصل ،كما أنه يخلق دخولا جديدة ، ويرفسع من مستواها ،وهذا من شأنه أن يزيد من حجم وهيكل الطلب القائم

الامرالذى لابد أن تكون له آثارا ايجابية على بقية القطاعــات الاقتصادية الاخرى ،بالاضافة الى مايحققه القطاع الصناعى من آثار واضحة على مستوى الانتاجية للفرد ، والمعرفة الفنية والتكنولوجية ومستوى المهارات السائدة.

ومن ذلك نرى أن " نجاح عملية التنمية الاقتصادية يتوقف على القدرة على تصحيح الاختلالات الهيكلية السائدة ، ويعتبرالتصنيع الوسيلة الاساسية للقضاء على هذه الاختلالات الهيكلية ، ولا يتوقف نجاح التنبع على مجرد رفع معدل الاستثمار في الصناعة . بليجب ألا يقل مجمعون حجم أدنى وذلك أولا لمواجهة العقبنات الاساسية أمام عملية النموالصناعي ، والمتمثل في ضيق نطاق السوق المطي والناتجة عن الارتباط الافقى والرأسي بين الصناعات ، وثانيا : لتحقيق الاستثمارات المطلوبة في الزراعة وقطاع رأس المسلل

واذا كان التقدم الصناعي " يجب أن يرافقه تقدم زراعصي في نفس الوقت "(٢) كما يرى كثيرمنالاقتصاديين ،فان ذلك صحيب بالنسبة للدول النامية التي تتوفر لديها المسقومات الزراعية المطلوبة ،أما بالنسبة لدول مثل المملكة العربية السعوديات فاننا نرى عدم امكانية تطبيق هذا الشرط لأن المملكة لا تتوفير لديها امكانيات زراعية مناسبة من ناحية ،ومن ناحية أخرى فانها

<sup>(</sup>۱) د، عمر محى الدين : التخلف والتنمية ،دارالنهضة العربية القاهرة ١٩٨٣، ص ٢٣٧

<sup>(</sup>٢) المصدرالسابق ،ص٠٣١٠

تفتقر الى الأيدى العاملة، لذلك فان من المتصور قيام تنمية صناعية على أساس الموادالخام غيرالزراعية ، والدخل محصن صادرات البترول ، ولا يعنى هذا اهمال القطاع الزراعى ، وانما تتم تنميته بصورة تحقق "الأمن الغذائى" وقد بنى هذا الرأى على أساس أن الاختيار بينالزراعة والصناعة " يعتمدعلى التكلفصية والدخل المتولد عن المشروعات محل الاختيار في وقت الاستثمار".(١)

ولعله من المهم الاشارة الى الصناعة وقد أصبح لها دور أساسى فى خطة التنمية فى الدول النامية ، يمكن أن تتوفل لديها مجموعة من الظروف المحلية والدولية المناسبة للدخول فى مجال التطور الصناعى ، وفيمايلى استعراض موجز لاهم هالظروف الايجابياتة ..

- (۱) ان الصناعات التى تقيمها الدول النامية ليست صناعــــات جديدة تحتاج الى بحوث وتجارب وانفاق رؤوس أمول ضخمــة لتطويرها ١٠٠٠ وانماهى صناعات يمكن استيعاب تقنيتهـا وشراء معداتها بسهولة ويسـر٠٠
  - (٢) ان جزءًا من الأموال اللازمة للمشروعات الصناعية الجديدة قد أصبح أكثر توافر اعن ذى قبل ،فرأس المال يمكن الحصول عليه من عدة وكالات دولية ،ومن عشرات المصادر المصرفية

Bruton Henry J.: Principles of Development (1) Economics, Prentice-Hall Inc., Englewood Cliffs, N.J. 1965, p.349.

الخاصة ،وكذلك من الشركات الصناعية الراغبة في العمل في دول أجنبية ،وعليه " فأن رأس المال الاجنبي يلعب دورا هاما في اتجاه زيادة معدلات التصنيع في الكثير من الدول النامية وبخاصة تلك التي تعظى باهتمام الشركات المتعددة الجنسيات والمتى تقيم صناعات متطورة في الدول النامية ذات استثمارات كثيفة ، وذلك امابهدف المحافظة على أسواقها داخل هذه الدول أو بفية الافادة من انخفاض تكاليف الانتاج والتصدير ،وتعمال هذه المشروعات على تنمية مجالات التعاون مع المشروعات الام "(۱) والواقع أن هذا مجال واسع يستحق أن تفرد له دراسة مستقلة.

ولعل النشاط الصناعي المتزايد والذي استثمرت فيه رؤوس أموال أجنبيسة ضخمة في دول جنوب ثرقي آسيا - لهو دليل على مثل هذا الاتجساه.

(٣) كمايمكن التغلب على مشكلة نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثة بواسطة مساهمة الشركات وروّوس الأمّوال الأجنبية الوافدة حيث تشترط الدول المضيفة أن تتحمل المشروعات الصناعية الأجنبية مسئولية اعداد وتدريب المهارات المحلية اللازمة للصناعة، وهذه الدول تحقق بهذا الأسلوب أكثرمن هدف ، فبجانب الفوائليد المشروع ، فان تدريب العمال المحليين يساهم فلي

<sup>(</sup>۱) ج٠غ بدیجو:" العالم الهثالث وانعکاساته علی الدولالمتقدمة ،" مشکلات اقتصادیة ، باریس ،ترجمة د٠سلیم درویش ،العدد ۱۲۰۲، أکتوبر ۱۹۷۸، ص ۱۲۳۰

التغير الاجتماعي ويظق طبقة عاملة جيدة التأهيل يمكن أن تساهم بدورها في توسيع قاعدة الخبرات الصناعية في الاقتصاد الوطني ،كما يمكن الحصول على المعونات الفنية الى جانب رأس المال من خللال ترتيبات ثنائية مع الوكالات الدولية المتخصصة.

(٤) كما أن ازدياد الاهتمام الحكومي بالنشاط الصناعي في الدول النامية من شأنه أن يدعم حوافز القطاع الخاص للاستشمار في المجال الصناعي وهذا طبعا في ظل الانظمة الاقتصادية والسياسية التي تعتبر نشاط القطاع الفاص مهما لمساعدة القطاع العام في تحقيق الاهمادية والتنمية الصناعياة.

# بعض المظاهر السلبية في القطاعات الصناعية في الدول النامية:

نظرا لظروف البلدانالنامية الاجتماعية والاقتصادية المتشابهة فان للقطاعات الصناعية فيها مظاهر عامة، وهذه المظاهر وان كانت تبدو سلبية من وجهة نظر المجتمع الصناعي الغربي ،الا أنها وليدة طبيعية للهياكل الاقتصادية في البلدانالنامية والظروف الاجتماعية والسياسية التي تحكمها ،ويمكن اجمال هذه المظاهر فيمايلي :-

## 1) ضعف التنويع في القاعدة الصناعيــة :

ان بداية حركة التصنيع في البلدان النامية ،لم تكن تمثل مرحلة تطور طبيعي في بناء اقتصادياتها ، وتنويع هياكلها الاتتاجية حيث أنهذه الدول مضطرة في مواجهة اختلال موازين مدفوعاتها السبي

دخول مجالات صناعية لسد احتياجات الطلب الصطى ،فاتخذت سياسات تهدف الى احلال الانتاج المعطى محل الواردات لتوفير العملي الصعبة ،فاقتصرت صناعاتها على تحويل المواد الفذائية أوانتاج المعدات الزراعية البسيطة ،أوالنسيج ،أو صناعات أخرى ثانوية ومعظم هذه الصناعات صغيرة لاتكاد تفى باحتياجات السوق المحلية الفقيرة أصلا.

# ٢) هيمنة الوحدات الصناعية الصغيرة ،وانخفاض نسبة القـــوى العاملة المصنعة .

يلاحظ في البلدان النامية أن الحرف والمهن اليدوي والمشروعات الفردية الصغيرة تشكل النصيب الأكبر في الناتج المحلى الإجمالي، وأن نصيب الوحدات الانتاجية الكبيرة - سواء كانت زراعية أوخدمية ،أوصناعية ،ألل بكثيرمن مثيلاتهافي الدول الصناعية أوشبه الصناعية ،وهذه المظاهرة تعتبر من السمال الاساسية في البلدان النامية ذات الكثافة السكانية العالية من المظاهر السلبية التي يركزعليهامعظم الكتاب الاقتصاديين ولقد رأينا أنه قديكون لهذه الظاهرة جانب ايجابي هو المحافظة على العلاقات التوازنية داخل النشاط الاقتصادي ذاته ، حيث أن بقاء هذا الوفع يحتوى العمالة الفائفة والدخول المتدني ويسمح بالتطور الشدريجي في مستويات الاستهلاك دون تعريف

### ٣) انخفاض الانتاجية الصناعيـة :

ان الحصة المتناهية فى الصغر لقطاع الصناعة التحويلية فى مجمل الناتج المحلى لغالبية الدول النامية غير الصناعيـــة تعنى عادة أن الحجم المطلق للانتاج الصناعي ضئيل للغاية ، وهو حجم لايسمح بوجود تصنيع على نطاق كاف لتغطيته حتى المتطلبات المحلية الاساسية بشكل مرضى ".(١) مما يودى بالتالى الى انخفاض الانتاجية الصناعيــة.

## ٤) ضعف المقدرة على نقل واستيعاب التكنولوجياالحديثة:

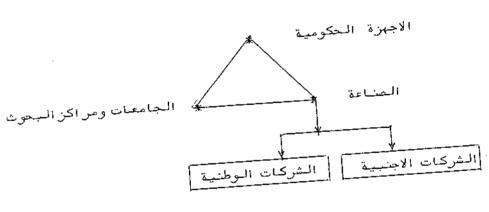
لعل أهم مشكلة تواجه التطور الصناعي في أية دولة ناميـة هي مشكلة ضعف المقدرة على نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثـة والواقع أنه يمكن النظر الى هذه المشكلة من زوايا عديدة ...

(أ) أن التكنولوجيا قد تستورد مع رأس المال الاجنبي لمشروع معين ، أو يمكن نقلها الى الداخل عن طريق توسيع برامسج الابحاث وانشاء معاهد التدريب والتأهيل الفني والكليسات الفنية المتوسطة وتعميمها ، ففي الحالة لاولى تكون الاستفادة محدودة ، وفي الحالة الثانية لايمكن آن تنفذها الدولسية بمفردها في البلدان المتخلفة لارتفاع تكاليفها، وهنا لابد أن تتعاون جهات ثلاث أساسية وهي: الحكومة - الجامعات القطاع الخاص - في وفع سياسة واضحة للتعليم الفني والاستفادة من الخريجين في الصناعات القائمة والمخطط لها.

<sup>(</sup>۱) د مسيم درويش: محاضرات في الاقتصاد الصناعي ، آلقيت على طلبة قسم الاقتصاد جامعة الملك عبد العزيز، عام ١٩٨٢، ص١٤٣-١٤٣

وبتعبير آخر " يجب انشاء هيكل متكامل لتطوير المفاهيــم التكنولوجية وتوسيع قاعدتها من خلال الترابط بين الاجهزة الحكومية من ناحية وبين نشاط الجامعات ومراكز البحوث والتطبيق الصناء\_\_\_ى من ناحیة أخری "(۱) .

والشكل التالى يوضح هذا الهيـــكل



وفيما يتعلق بدول الثرق الاوسط البترولية النامية فان "نوع التكنولوجيا" المطلوب هو الذي يتمثل في الكثافة الرأسمالية على الاقل في الاجل القصير وذلك لقلة الايدى العاملة ، وهذا يؤدى الي انتاج اكفأ وتكلفة أقل ، ومن ناحية أخرى فان استيراد الانـــواع المتوسطة غير المعقدة منالتكنولوجيا بالنسبة للقطاعات الانتاجيـــة غير المرتبطة بالبترول مثل الزراعة والبنا والخدمة ، أمرمطلوب لان تصديبر الانتاج للدول المتقدمة وبالتالي المنافسة في الاسو اق العالمية ليس عامـــلا أساس\_\_\_\_ا

(٢) المرجع السابق ، ص 737

Ahmed Saied Bamakhramah: Policies for Transfer of (1) Technology to Developing Countries, The case of Middle Eastern oil exporting countries, Ph.D. Dissertation, 1981, University of Miami, Coral Gables, Florida, U.S.A., p.190.

ويصف أحد الباحثين التجربة اليابانية في نقل واستيعاب التكنولوجيا الحديثة بأن منأهم عو لهل نجاح التجربةاليابانية اكتشافها حقيقة اجراء التغيرات الملائمة للظروف العملية على التكنولوجيا المستوردة ،لكي تتلاءم مع ظروفها المحليات وأستدل على ذلك بما كتبه أحد أساتذة الجامعات اليابانية الذي قال منالمهم للتنمية البشرية والاجتماعية ألا تطبق التكنولوجيا بسذاجة ولكن ينبغي مواءمتها بعناية لانتاج بضائع مناسبة تجدلها الاشواق المناسبية".(١)

وفى رأينا أنالذى تحتاجه الدول النامية عموما والدولالعربية على وجه الخصوص هو اعادة النظر فى جميع البرامج والنظمالمدرسية ووضع استراتيجية تعليمية جديدة تقوم على أساس ربط الشباب بالواقع التكنولوجي العالمي وبعث روح جديدة من الانطلاق نحسو الاقاق الجديدة من خلال البحوث العلمية والتطبيق العملى فلي

## الاستراتيجيات الصناعية في البلاد النامية :

لم يبدأ الاهتمام الحقيقى بالصناعة فى العالم الثالث الابعد انتهاء الحرب العالمية الثانية ،ولقد كانت الهياكل الاقتصادية لهذه الدول حينذاك تفتقر الى رؤوس الاموال ،والمهارات الفنية ورجال الاغمال والادارة العليا،وفي خلال الثلاثة العقود الماضية استطاعت بعض هذه الدول أن تنجز الثورة الصناعية الثانية، ولقد

<sup>(</sup>۱) د محمود محمدسفر: التكنولوجيا" نقل أم استنباط" بحث مقدم الى ندوة التعليم العالى والتنمية المعقودة في البحريـــن، ٤-٨ يناير ١٩٨٢م، ص ١٦٠

حدث هذا التغير بطريقة أكثر جذرية من الثورة الصناعية الأولى التى تمت فى بريطانيا فى القرن الثامن عشر ، ولقد استطاعات بعض هذه الدول أن تستفيد أيضا من المواد الخام المتوفرة فيها فى بناء صناعات متعددة أدت الى رفع مستويات المعيشة فيها.

ولقد تركز النموالصناعي في هيؤه الدول على انتاج السلسع المتوسطة الاكثر استخداما للتكنولوجيا العديثة ، مما جعسل في الامكان الاستفادة من التطور الصناعي في تنمية باقسسي القطاعات الاقتصادية الاخرى في هذه المجتمعات ،وكان لابعد من الابتداء بحماية الصناعات الوليذة ، ولقد اتبعت بعض السدول في استراتيجيتها الصناعية التركيز على مايطلق عليه اسسم الصناعات الاساسية Basic Industries مثل الهند التي ركزت على الصناعات الكيماوية ، وصناعة الصلب ، وطبيعسى أن ركزت على مثل هذه الصناعات يتطلب رؤوس أموال ضخمة ، مما التركيز على مثل هذه الصناعات يتطلب رؤوس أموال ضخمة ، مما يسبب عجزا واضحا في الاستثمار في القطاعات الانتاجية الاخرى،

ولكن دولا أخرى اتبعت سياسات تصنيعية تركز على صناعـــات استهلاكية" Market Oriented " وهى الصناعــات التجميعية التى تتطلب رأسمال أقل ولكنها فى النهاية تعتبــر اتجاها نحو الصناعات الاساســة.

وهناك دولا أخرى ابتدأت بالتصنيع الزراعي ،والفزل والنسيج لتوقير العملات الصعبة اللازمة لتنويع القاعدة الصناعية. وفى السنوات الأخيرة اتجهت السياسات التصنيعية فى بعض الدول النامية شبه الصناعية الى دخول الأسواق الخارجية الله المناعية الى دخول الأسواق الخارجية الله المناعية المعابقة هامة لتحسيان استخدام مواردها الداخلية ، مما يحقق وفورات اقتصادية بسبب الانتاج الواسع ويعطى للصناعة الوطنية في مجالات معينة ولو على حساب صناعات آخرى - الفرصة للنعو واستخدام أفضلل المناعليات أخرى - الفرصة للنعو واستخدام أفضلل المناعليات في المناعليات في هذه الاستراتيجيات في المصبحث الأول من هذا الفصل .

ومن ذلك نظم الى أن الدول يجب أن تصحح سياساته التصنيعية لتلائم ظروفها الاجتماعية والسياسة الاقتصادية.

## تمويل التنمية الصناعية في البلدانالنامية:

لاشك في أن تجميع رأس المال الحقيقي شرط أساسي للدخول في مجالات التنمية الصناعية ، لكن مجرد خلق المؤسسات الماليـــة

Helen Hughes: Policies for Industrial Progress in Developing Countries, A Study jointly
sponsored by UNIDO and the World Bank, 1980,p.15.

والتوسع النقدى لايكفى لتجميع رأس المال الصناعى ،اذا لم يكن هناك توجيه حقيقى للادخار نحوالمشاركة فى النشاط الصناعى ،لان التوسع النقدى اذا لم نحسن توجيهه لايودى الا الى التشخصص وزيادة الاستهلاك غيرالا نتاجى ، وعليه فلكى تلعب الموسسات المالية دورها الايجابى السريع فى عملية التنمية الصناعية فانه ينبغى على المجتمع النامى أن يسارع الى دعم السحوق المالية بزيادة المدخرات التي توجه للنشاط الصناعى ، وهذا الامر يتطلب توفر القدر الكافى من التنظيم والادارة ،لان عدم توفرها يودى الى اعاقة الاستثمار المربح حتى لايتجه المستثمر ون توجيه مدخراتهم نحو وسائل الاستثمار التقليدية كالمضاربة فى الاراض والعقارات ،أوالدخول فى مجالات تجارية لائهسكا مجالات يجد فيها المستثمرون فى البلاد النامية الامان من ناحية أخى ،

ويجب اقامة مشروعات التنمية الصناعية على قاعدة داخلية متينة " ذلك أن كل ما تستطيعه القوى الفعالة من الخارج هـو حفز القوى الداخلية وتسهيل مهمتها ١٠٠أى أنها تقدرعلىمساندة عملية تمويل التنمية الصناعية في مجراها لاعلى الطول محلها "(1)

كما أن "بنوك التنمية الصناعية " في الدول النامية تلعــب

 <sup>(</sup>۱) د، سليم درويش: محاضرات في الاقتصاد الصناعي ،ألقيت على طلبة قسم الاقتصاد ـ جامعة الملك عبه العزيز،عام١٩٨٢، ٢٥٦٠.

دورا هاما في تنشيط الاتجاه نحوالتنمية الصناعية ،ويوكد البروفسور "لويس" هذا الاتجاه بقوله (ان خير أساس لاشتراك الحكومة في عملية التمويل الصناعي هو مبدأ العامل المساعد ،أي استخدام قدر محدود من أموال الحكومة في تشجيع أكير قدرمن الاستثمار الخاص ، ويسمي هذا المبدأ بالعامل المساعد بسبب تشابهه لاستخدام العامل المساعد في التفاعلات الكيمائية ، وقد يكون العامل المساعد صغيرافي حجمه وفي تكلفته اذا ماقورن بغيره من المواد ، لكنه كبير الاهمية لائه يستطيع أن يحدث التفاعل الذي لايحدث بغيره ".(۱)

ولكن يجب أن تتنبه الدول النامية الى أن رأس المال الخاص يتجه بطبيعته نحو مجالات الاستثمار ذات العائد الأكبر، وبالتالي فان هذه الدول تعانى من مشكلة ارتفاع أسعار الفائدة فى الخار في أولا تزيد من تكلفة الانتاج اذا ماتم استيراد رأس المال ما المفارج وفى نفس الوقت تعانى من هروب رأس المال الوطنال بشكال أو بآخار الى المفارج سعيا وراء الربح والامان.

وهكذا فلابد أن تعمل الدولة النامية على أن تحافظ على مستويات أسعار الفائدة محليا لتكون مناسبة للأسعار في الخارج ، مع توفير الاستقرار والائمان للمستثمر الوطني والاجنبي على حد بوا٠٠٠ ويلعب الاستقرارالسياسيونوعالنظام الاقتصادي هنادوراها مافي تكوين رأس المال المطلوب للتنمية الصناعية.

<sup>(</sup>۱) موراى ،د٠برايس: التنمية الصناعية " ترجمة د٠عمرالقبانى " دار الكرنك للنشروالتوزيع ،القاهرة ،ص ٢٣٥-٢٢٦٠

كما أن اختلاف النظم والفلسفات الاقتعادية بين الدول النامية يشكل أكبر عائق أمام التكامل العناعي بين الدول النامية ، ولابد في رأينا من الاتفاق على فلسفة موحدة على الاقل فيما يتعلق بالنشاط العناعي ليمكن قيام تكامل عناعي فعال بين هذه الدول نظرا لفيات الاسواق المحلية من ناحية ، ومعوبة الدخول للاسواق العالمية مصلن ناحية أخرى لاسباب سياسة وتنافسية .

وفيما يتعلق بالدول العربية على وجه الخصوص فان الفوائسف المالية فى الدول البترولية شجعت على اقامة مواسات استثمارية عديدة للمساهمة فى النشاطات الصناعية والزراعية والتجارية للدول الاعضاء، ولكن من تجربة واحدة منأهم هذه المواسسات وهى الشركة العربية للاستثمار "التى انشئت فى عام ١٩٧٤م واجهتها معوبسات عديدة عرفتها عند اشتراكى فى مواتمر المستثمرين العرب الذى عقد فى الطائف عام ١٩٨٢م ومن هذه العهوبات ما يتعلق بمستوى الاقتصاديات العربية ذاتها والمقوانين التي تحكمها ، ومنها ما يتعلق بالمشروعات المقامة ذاتها وما تمانيه من ضغوط حكومية فى البلدان المضيفية

<sup>(</sup>۱) لمزيدمن التفاصيل ارجع الىخطاب رئيس مجلس ادارة الشركــة العربية للاستثمارفي افتتاحمو عمر المستثمرين العــــرب بالطائف عام ۱۹۸۲م

ولعل في انشاء مجلس التعاون الخليجي وما تضمنته الاتفاقية الاقتصادية بين دول المجلس لتشجيع التكامل الصناعي بيسن دول المجلس ما يتجاوز هذه الصعوبات، ويعطى فرصة أخيرة لقيــام تكامل صناعي بين هذه الدول ينتهي الي توسع هذا التكامـــل الصناعي ليشمل بقية الدول العربية التي هي في الواقع في كهـس الحاجــة اليه .

وليس من شك فى أن انشاء المنظمة العربية للتنمية الصناعية عام ١٩٧٩م، كاحدى المنظمات المتخصصة التابعة لجامعة الصدول العربية بهدف رئيسي هوالتنسيق بين الحدول العربية في مجال الانماء الصناعي وتحقيق أكبر قدر من التكامل الاقتصادي الصناعي العربي ، انما يعبر عن الرغبة الاكيادة في الانطلاق من بدايات صحيحة في مجال النمو الصناعي لكافة البلدان العربيات

وسوف نشاقسيش فى الفصل الاخير من هذه الرسالة \_ بمزيد من التفصيل \_ موضوع التكامل الصناعي بين الدول العربيةو لاسلامية بوجه عام ، ودول مجلس التعاون الخليجي بصفة خاصة.

## الفصل الثاني

الفوائض للمالية في الدول العربية البترولية

#### الفصل الثانيي

الفوائض المالية في الدول العربية البترولي....ة

المبحث الاوُل : أهمية البترول العربى :

منذ نهاية الحرب العالمية الثانية تزايدت آهمية البترول العربى عالميا حتى ألهبج محورا لاستراتيجية السياسات الدوليـة في منطقة الشرق الاوسط، ولقد ارتفع المعدل اليومي للمسادرات النفطية العربية من حوالي ١٧٦ ألف برميل خلال الفترة ١٩٦٥ - ١٩٦٩ (١) ، واستمر في الارتفاع حتى بلغ المعدل اليومي حوالــي مراا مليون برميل عام ١٩٨٠ (٢)، أي مايعادل ثلث الانتــاج العالمي الذي يقدر بحوالي ٢٠ مليون برميل يوميا • ويظهـر الجدول التالي آهميـة البترول العربي بالنسبة للانتاج العالمي خلال الاغوام ١٩٧١-١٩٧٨م بملايين الاطنبان سنويــا.

<sup>(</sup>۱) د، على عتيقه: النفط والتنمية العربية ،الكويت ،منظمــة الاقطار العربية المصدرة للبترول ١٩٧٨م ،ص ٢

 <sup>(</sup>۲) نشرة الخفجى: شركة الزيت العربية المحدودة ، الخفجى ، المملكة العربية السعودية ،العدد التاسع ،ديسمبر ١٩٨١م، ص٠٠٠

جدول رقم (۱) أهمية البترول العربى بالنسبة للانتـاج العالمـــى

1948	1977	Ϊ۹γι	`
٤ر٦٤٢	ەر ۹۷۲	۲ر۲۶۹	مجموع انتاج البلاد العربية
٤ر٤٢٪	% 15	% ٦٢	انتاج الدول العربية نسبـة الى انتاج (أوسك)
۸ر۲۰٪	% <b>*</b> *	۲ر۲۲ ٪	انتاج الدول العربية نسبةالى انتاج (العالـم)

المصدر: نشرة الخفجى : شركة الزيت العربية المحدودة ،الخفجى، ،

المملكة العربية السعودية، العدد التاسع ،ديسمبر١٩٨١م،ص٢٢٠ (١) نشرة منظمة الدولالعربية المصدرة للنفط، أغسطس ١٩٧٧م،ص ٢١٠

كما يوجد فى دول الشرق الاؤسط عموما مخزون بشرولى يقدر بحوالى ٢٠٧ بليون برميل ، وهو يعادل نصف مخزون النفط العالمى السندى يقدر بحوالى ٩٩١ بليون برميل ، (١)

وبالنسبة للمراتب النسبية لانتاج البترول داخل الدول العربيــة تحتل المملكة العربية السعودية المرتبة الاولى كما يتضــح مـــن الجدول التالــــى:

جدول رقــم (۲) أهم الدول العربية المصـدرة للبترول حسب كمية الانتاج اليومــى لعــام ١٩٨٠م

		·
النصبة السي الانتصصاح الكلسي	الانتاج اليومـــى برميــل	الدولة
ונדר יִ	٦٦٢١٢٦٦	١) المملكة العربية السعودية
וטדו 🔏	۱٤۰۰۰مر۲	۲) العراق
٠ر٩٪	۲۷۸۰۰۰ر۱	٣) الكويــت
٧د٨٪	۲٥٠٠٠٠را	٤) أبو ظبى
١ر٣ ٪	<b>£Y</b> YY17	ه) قطر
Ž 100	۲۸۰۲۶۳ر۵۱	الاجمالـــى

Standard Oil of California: World Energy Outlook, (1) 1981-2000, May, 1981, p.1.

أما بالنسبة للاحتياطيات البترولية فان دول منظمة (أوبك) تحتفظ بحوالي ٧٧٪ من مجموع الاحتياطي العالمي للدول غيرول الشيوعية ، ويبلغ احتياطي دول الشرق الاوسط الاعضاء في منظمة (أوبك) ٦٤٪ من هذه الاحتياطيات ، وتعتبر المملكة العربية السعودية ذات أكبر احتياطي في الدول غير الشيوعية ،حيث تبلغ النسبة ٢٠٪ رومن هنا كان وماز ال للمملكة العربية السعودية دور هام لايمكن تجاهله فيمايتعلق بقراراتها داخل وخارج منظمة (أوبك)

۱۷ جدول رقم ( ۴ )

الاحتياطي المو كدللبترول الخام في العالم (٩) ،في ١٩٨١/١/١م :٠										
لا المجمعوع	الاحتياطی مليون برميل	جهة الانتاج حسب الاهمية النسبية								
ەەرجە	۰ر۳۲۲	١) الشرق الاوسط								
۸۱ر۱۲	٠ ٧٨٠٠	۲) الاتحاد السوفيتي								
۲۰ر۸	۱رهه	۳) افریقیا								
₩.	٠ر٤٤	٤) المكسيك								
۱۲ره	٨٤٦٣	ه) امريكا الشمالية								
<b>۸</b> ٩ر۳	مره۲	٦) امريكا الجنوبية								
7717	۲۳٫۲	٧) أوروبنا الغربية								
٤٠٠٤	مر ۱۹	٨) بقية العالم								
100,000	ار۱۶۰	المجموع العالمي								
TACYT	٤ر٤٣٤	نصيب دول الاوبك من المجموع العالمي								

المصدر : أعد الجدول على أساس معلومات من نفس المصدر السابق ٠

واذا انتقلنا من الانتاج والاحتياطيات الى الاستهلاك نجد أن الدول العربيسية تملك حوالي ٥٧ لا من احتياطي العالم هذا في الوقيسيت الذي ارتفع فيه معدل استهلاك الطاقة التي تتكون أساسا من البتسرول من 7 مليون طن في عام ١٩٥٠ الى ٤٢ مليون طن في عام ١٩٧٤ م أي تضاعف و مرات خلال ٢٥ عاما ، وهو أكبر معدل زيادة في استهلاك الطاقيسية في العالم (١).

ولاشك أنارتفاع معدلات نمو استهلاك الطاقة فى الدول العربية له ما يبرره ، حيث انه من المعلىوم أن استهلاك الطاقية في أيليمية

 <sup>(</sup>۱) د، احمد الصباب ، المعلكة العربية الصعودية وعالم البترول ،
 نشر دار عكاظ للنشر ، جدة ـ ۱۹۷۹ م، ص ۱۹۰ .

دولة يتوقف بصفة عامة على عوامل كثيرة منها الدخل وتكلفة الاستثمار والضرائب والمناخ والعادات، كما ان هناك ارتباطا وثيقا بينالمستوى الاقتصادى للدولة ومستوى استهلاك الطاقة بها ٠

ومن العرض الموجز السابق نتبين الاهمية الاستراتيجية العالميسة للبترول ونظرا لانه ارخص وانظف مصادر الطاقة المستخدمة فى الوقست الحاضر فانه من المرجح انه سيمض وقت طويل قبل ان تتمكن مصادر الطاقة الاخرى التى تعمل الدول الصناعية الكبرى جاهدة على توفيرها بتكاليف اقتصادية كبديل للطاقة، وعلى كل حال فانه ولو استطاعست هذه الدول ان تتوصل الى بديل للطاقة بتكاليف تنافس البترول فلل البترول سوف يحافظ على أهميته المتزايدة ذلك لان مصادر الطاقسسة البديلة اذا كانت تصلح لتوفير الطاقة المحركة فانها لن تطح كمادة خام للصناعة الكيميائيسة التى تعتمدعليها الدول الصناعية نفسها كقاعدة لاهم صناعاتها التحويلية

#### = السياسـة السعرية للبترول =

اشرنا في مواضع اخرى من هذا البحث الى تطور العلاقات الاستراتيجية بين الدول المصدرة للبترول من جهة وبين الشركات المنتجة للبتلسرول والدول التي تمثلها من جهة اخرى ، وبينا المراحل التي مرت بهلل سياسة تسعير البترول حتى الوقت الحاض ، والذي يهمنا مناقشلسته الآن هو الآثار المترتبة على زيادة المعللية البترول في الفتلسرة الاخيرة أي بعد عام ١٩٧٣ م والتي ادتالي تراكم الفوائض البترولية في الدول المصدرة للبترول العربي عموما والمملكة العربية السعوديسة على وجه الخصوص .

ففى شهر أغسطس عام ١٩٦٠ م ،كان السعرالمعلن لبرميل البترول العربي الخفيف (٨ر١) دولار ثم ارتفع فى ديسمبر ١٩٧٣ م السبب (٣٠ره) دولار ،ثم استمر فى الارتفاع حتى وصل فى نهاية عام ١٩٨٠ الى (٢٦) دولار للبرميل ، ناهيك عن سعره الانّ الذى تحساول الدول المنتجة أن تحافظ عليه بعد الانخفاض النسبى فى الطلسب العالمي على البترول ـ ويبلغ أقل من ٣٠ دولار للبرميل الواحد،

" ويبدو للوهلة الاولى أن أسعار البترول قد زادت الى حد كبير حيث أن الارتفاع فى الاسعار الاسمية قد بلغ نحو (٢٠٠٪) فلل الفترة من عام ١٩٧٤ لل ١٩٨٠م للبترول العربى الخفيف كما أن هذه الزيادة شعرفت الى تآكل هائل بسبب التفخم فى البلدان الصناعية ، وانخفاض سعر الدولار الذى يشكل العملة الرئيسية للدفع ، وأذا ما تم تكميش الاسعار الاسمية بمعدلات التفخم فلي بلدان منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية ، لكان مقدارارتفاعها ، الدان منظمة الريادة الى ذلك انخفاض قيمة الدولار خلال نفسس الفترة ، فإن الزيادة الحقيقية فى أسعار البترول خلالهذه الفترة تكون ٥٠٪ فقط "(1)

ويختلف الرأى حول السياسة الصعرية داخل منظمة (الأوبـــك) فهناك رآى يدعو الى تجنب رفع الأسعار بشكل حاد ، لأن هذا يدفــع البلدان الصناعية المستهلكة الى البحث عن بدائل أخرى للطاقـة تودى الى تخفيض قيمة احتياطي البترول في المدى البعيد،

ويقول الرأى الاخر بربط أسعار النفط بمعدلات التفخم فــى البلدان الصناعية وبأسعار مصادر الطاقة الاخــرى٠

وتتعرض أسعار البترول منذ نهاية عام ١٩٨٠ لففط مصدره زيادة المعروض من البترول ، ويرجع ذلك الى عاملين :

(أولا) تأثير فترة الانكماش التي عانت منها الدول الصناعية خلال العامين الماضيين والتي أدت الي انخفاض الطلب العالمي على البترول بعقدار ١٠ ٪(١)

(ثانيا) سياسة اللجوء الى بدائل للطاقة والمحافظة فــــى استخدام البترول في الدول الصناعية،

ولقد خشى البعض أن يوُثر ذلك على قوة ومركز (أوبك) في السوق العالمية للبترول ، الأأن الدور لهام الذي لعبته المنظمة وموقفها الصارم حول وضع سقف لحصص انتاج الدول الأعضاء وعدم تخفيض الأسعار بنسبة كبيرة يبدد مثل هذه الشكوك،

ولقد أدت الطفرة الهائلة في عوائد البترول خــــلال الفترة من ٧٤ ـ ١٩٨٠م الى تكديس ظاهرة اعتماد الدول العربية البترولية على عائداتها من البترول في تكوين حصيلة الصادرات وفي تمويل الانفاق العام بشقيه الجاري والانمائي ٠ كما أثــرت الزيادة الكبيرة في عائدات البترول على تفيير نمط تخصيـــس هذه العائدات بالنسبة لماكان عليه الحال في الخمسينــات

<sup>(</sup>١) المرجع السابق: ص١٢٠

والستينات، حيث تم وقع برامج وقطط استثمارية شديدة الطميدوح تفطى النعف الثانى من السبعينات فى بعض البلدان البترولييية مثل العراق والسعودية وليبيا والجزائر ودول الظليج العربى،

ولقد حقق الناتج المحلى الاجمالي للدول العربيةالبترولية خلال السبعينات (١٩٧٨س١٩٧٠) معدلات نمو حقيقية أعلى بكثير مـــن نظيراتها في مناطق أخرى ، وكان متوسطها كمايلي :(١)

- (١) المملكة العربية السعودية أكثرمن ١٠ %
- (٢) دول الخليج العربــــي حوالي ٨ ٪

(۱) د محمود الحلو: أهم المشاكل الاقتصادية التي تواجه الاقطار العربية في الثمانينات ، المعهد العربي للتخطيط ، الكويـــت الحلقة النقاشية الثانية ، يناير ١٩٨٠ ص ١٩٠٠

### المبحث الثاني : الفوائي البترولية العربيية :

مما تقدم ، نرى أن التاريخ الاقتصادى والسياسيي المعاصر للمنطقصة العربية ، ارتبط ارتباطا وثيقا باكتشاف البترول ، الذى كان له أكبر الاثر فى تشكيل معالم الخريطة الاقتصادية للمنطقة ، وربط مشكلات التنمية العربيسية ربطا وثيقا بالتطورات الاقتصادية العالمية ،

وعلاقة البترول بالتنمية في الوطن العربي ـ لها جوانب سلبيـة وايجابيـة • فمن سلبيات هذه العلاقة ، أن معظــــم الايرادات أن لم تكن كلها ـ في بعض الاقطار ، كانت تنفق علـي استيراد السلع والخدمات الاستهلاكيـة دون أدنى محاولــــة للاستثمار الوطني أوالتكامل العربــــي٠

ولاشك فى أن ذلك يرجع الى السياسة الاحتكارية التى كانت تمارسها ثركات الانتاج البترولى الاجنبية بنيت على أساس الاحتفاظ بأدنى حدممكن لاسعار البترول ،وبالتالى فان العائدات البترولية لاتتجاوز كثير! متطلبات الانفاق الاستهلاكي الضروري للدول المنتجة . وظل الحال كذلك الى بداية الستينات ، حتى انشأت منظمة الدول المصدرة للبترول ( أوبك ) فكان انشائها أول اشارة الى بدءربط السياسة البترولية بمتطلبات التنمية الوطنية والعربية التي اكد اتجاهها العربى انشاء منظمة الدول العربية المصدرة للبترول (أوبك ) وبدأت تظهر في الافق الدعوة الى أهمية استثمار عائدات البت رول باعتباره مادة خام مؤقته شاضبة ، كما تبين لكل الدول المنتجلة خطورة الاعتماد على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل ، وأن الخطأ في الاعتمالات على مصدر واحد للدخل اكبر بكثير من أي خطأ يرتكب في محاول المنتجاد على مصدر آخيليل من أي خطأ يرتكب في محاول المنتجاد اليجاد مصدر آخيليل الديل الكبر بكثيل من أي خطأ يرتكب في محاول المنتبالات الديلات الكبر بكثيل من أي خطأ يرتكب في محاول المنتبالات المدير آخيل النبيالات مصدر آخيل الله الكبر بكثيل من أي خطأ يرتكب في محاول المدين الكلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الكبر بكثيل من أي خطأ يرتكب في محاول المدين المدين المدين المدين المدين الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد الكبر بكثيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد مصدر آخيل الديلاد الكبر بكثيل الديلاد الديلاد

وبأنشاء منظمة الدول المصدرة للبترول ( أوبك ) دخلت السياسة البترولية مرحلة جديدة تميزت بالخروج من مرحلة سيطرة الشــركات المنتجة الاجنبية على الاسعار ، الى مرحلة المفاوضات الجماعيـــة حيث يمكن ممارسة الفغط على تلك الشــركات للحصول على اســعار أفضل وان كان هناك فارق بين السعر المحقق وبين القيمة الحقيقية الاقتصادية للبترول ، كمصدر رئيس للطاقة في العالم الصناعي .

ومع بداية السبعينات وبالتحديد بعد حرب اكتوبر١٩٧٣ م دخليت السياسة البترولية العربية المرحلة التالية وهي مرحلة سييطرة دول (أوبك) على الاسعار وكميات الانشاج بحيث اصبحت الاسيعار تتناسب مع الطلب على شراء البترول وبذلك تحول سوق البتسرول العالمي من سوق " مشترين " الى سوق " باغمين " مما حقيق للدول المصدرة للبترول ايرادات نقدية ضخمة ، بدأت في التراكم ضتيجة لضيق " الطاقة الاستيعابية " للدول المنتجة وأطلق على هذه الايرادات اصطلاح " الفوائض الماليسية " .

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر : الجديد في السياسة البترولية ، محاضرة القيات بجامعة الخرياض في ديسمبر ١٩٦٢ م ٠

وبالرغم منان اصطلاح " الفوائض " استخدمته في البداية الدوائر المالية الدولية ، فقد اصبح متعارفاً عليه فيما بعد بين المسمدول المنتجة للبترول نفسها ، والتعبير يشير الى " فائض الميزان التجارى" للدول الرئيسية المنتجة والمصدرة للبترول (1)، وعلى هذا فحجم اللوائض يتحدد اللسا بحجم الايرادات البترولية ، ومقدرة المسلول المنتجة على الاستيراد سواء ما يتمثل اساسا في صورة واردات تستلزمها عملية التنمية أو واردات استهلاكية .

ومن منطلق التعريف السابق " الفوائض " يمكننا ان نقسم الفائيض الى فرعين اساســيين :

الاول: نطلتق عليه "الفائض النقدى " ونعنى به الفرق فـــــى
---حساب المعاملات الجارية أى (الصادرات مالواردات) السلعية
وغير السلعية ٠

الثانى: نظلق عليه " الفائض الاستثمارى " ونعنى به رأس المسال المستعدد النقدى الفائض عن حاجة الاستهلاك والاستثمار الداخلى أى أنه " الاستثمار الحكومى الخارجى " ، ويتضمن الاحتياطيلات فى المؤسسات الدولية والاجنبية والاستثمارات المباشرة والقروض الحكومية والهبلات .

والذي يدعونا الى هذا التقسيم مايـــلى :

أولا: ان مقدرة الاقتصاد على امتصاص التدفقات النقدية في فـترة

---
زمنية مقدرة محدودة ، وهي ما نطلق عليه تعبير" الطاقة
الاستيعابية "، ولابد عن الاحتفاظ بجزء عن الايـــرادات

لاستعماله في تمويل برامج التنمية الاقتصادية الحاليـــة
والمستقبلة ،

<sup>(</sup>۱) د • فو اد هاشم وآفرین : استخدامات عوائد النفط العربیحتی نهایة السعینات، جامعة الدول العربیة ، معهد البحوث والدراسات العربیة ، القاهرة ۱۹۷۷م، ص ۷ •

ثانيا: عند تقديرنا للفائض المالى فاننا نقصد به الفائض النقدى ،والفائض الاستثمارى معا ، أى أنه " الفارق بين متحصلات الدولة من النقــــد الاجنبى ومدفوعاتها منه ، وتشمل هذه المتحصلات حصيلة الدولة من تصديرالسلع والخدمات ، وكذلك متحصلاتها من الهبات والمعونات وبقية الدفعات المحولة من جانب واحد ،كما أن استخدام الدولة للنقدالاجنبى يشمل مدفوعاتها عن استيراد السلع والخدمات ،وكذلك مدفوعاتهـــا المحولة من جانب واحد ، ولذلك " فان طرح مدفوعات الدولة من متحصلاتها من النقد الاجنبي يعطى مايسمي بأرصدة الفائض الكلى القابل للاستثمار"

#### تقدير حجم الفوائض المالية:

ومن الطبيعى بعدهذا التعريف أن نحاول تحديد كمية" الفوائسض المالية" العربية خلال السبعينات وتوقعات المستقبل، وعلى الرغم من أن البيانات الاحمائية من حجم الفوائض العربية في السنوات الماضية متوافرة بدرجة كافية ،الا أنها لازالت الى حد كبير متباينة لاسباب كثيرة أهمها النقص في دقة الحسابات القومية للدول البترولية الرئيسية مما يستدعى الرجوع أحيانا الى مصادر أجنبية غير متطابقة، ولهذا مان حجم" الفوائض المالي .....ة " يتغير تبعا لاختلاف المصادر، الا أن الشيء المهم بالنسبة لهذا البحث ليس هو حجم الفوائض المالي .....ة

لقد بدأت فوائض عائدات البترول تثيرالاهتمام العالمـــى بعد اتفاقيتى طهران وطرابلس في عام ١٩٧١ والتي ألفيت بموجبهاحسومـات التسويق وأدخلت ضريبة حق الامتياز ضمن تكاليف الانتاج (مسالة تنفيق الربع ) .

<sup>(</sup>۱) نجلاء الا هوانى : النفط العربى ونمط استخدام عائداته فى الدول العربية ، النموذج الكويتى ،كلية الاقتصاد والعلوم السياسية جامعة القاهرة،رسالة ماجستير ١٩٧٦،ص ٦٣

ففى نهاية عام ١٩٧٢م كان اجمالى فوائض أموال النفيط المتجمعة لدى دول الأوبك قد وصل الى حوالى ص١٩٢٠بليون دولار ٠ المتجمعة لدى دول الأوبك قد وصل الى حوالى ص١٩٢٠بليون دولار ٠ غير أن الاهتمام الحقيقى بحجم هذه الفوائض المالية بدأ مند عام ١٩٧٣م ولقد نتج عن زيادة أسعار البترول منذ عام ١٩٧٢م دراسات متعددة للتنبؤ بآثار تلك الزيادات في الاسعار ، وما تنتجه من فوائض مالية ستتراكم لحساب الدول المصدرة للنفط وتوقعت كثيرمن هذه الدراسات اختلال التوازن الاقتصادى الدولي بسبب سيطرة دول الأوبك على اقتصاديات العالم ثم تدميرهال ومعظم هذه الدراسات بنيت على أسس سياسية لأهداف معروفة لا مجال للكرهاب

كما نشرت أيضا دراسات أقل تشاوّما وأكثر واقعية، أخسنت بعين الاعتبار مقدرة "الطاقة الاستيعابية" لاقتصاديات الدول المصدرة للبترول وعملية" تدوير" هذه "الفوائض الماليسة" واعادتها للدول المستهلكة للبترول بطريق أو بآخر ١٠ فمسن المفروض أن تدفق الايرادات المالية على الدول المصسدرة للبترول سوف تودى الىارتفاع الميل الحدى للاستهسلاك على المستويات الفردية والقطاعية ، وبالتالى ارتفاع الميل الحدى للاستيراد نتيجة لفعف الهيكل الانتاجى المحلى ، وقصور هذالهيكل عن تلبية الاحتياجات المتزايدة للمجتمع من السلع والخدمسات نتيجة زيادة القدرة الشرائية بارتفاع كمية الدخول٠

ومن الواضح أن هناك تضخم في الموازنات العامة نتيجسة لريادة الانفاقالحكومي على الاستهلاك العام ومشروعات التنمية ومن ثلم

<sup>(</sup>۱) د معود البريكان : الاستثمارات الخارجية لاموال النفسط بحث مقدم الى دورة الميزان ق العامة كآد اة للتنمية الاقتصادية جامعة الرياض ، كلية العلوم الاد ارية ، محرم ١٤٠١هـ ، ص ٠٦

تكون النتيجة النهائية ان ريادة دخولدول الأوبك أو "الفوائسف المالية "ستؤدى الى زيادة الاستيراد من الدول الصناعية بالاضافة الى حتمية استثمار الجزء الاكبر من هذه الفوائض المالية فى الدول الصناعية حيث تتوفر الاسواق المالية والمصرفية المتطورة ، ومهمساتكن الارقام التى نستخدمها فى هذا البحث فانها كما اسلفت تقريبية خاصة فيما يتعلق بأهم جزء منها وهى" الارصدة والاستثمارات الخارجية "للدول المصدرة للبترول فى الدول الصناعية الكبرى ذلك لان " معظلم دول الأوبك تحاول اخفاء حجم استثماراتها الاجنبية ، والبعض الآخسر يوقع اتفاقيات مع الدول المستثمر فيها لهذا الفرض (1).

من اوائل الدراسات الواقعية لتقدير حجم الفوائض المالية تلك الدراسة التى اجرتها شركة (مرجان ترست)فيءام ١٩٧٥ ، وقلدرت فيها اجمالي الفوائض المالية بعبلغ ١٧٩ بليون دولار في نهايــة عام ١٩٨٠ (٢)،

وأجرى بنك تثيس مانهاتن دراسة (للفوائل المالية البترولية) توصل فيها الى ان اجمالى ارصدة الفوائض بلغ حوالى ١٨٨٨ بليون دولا رفى نهاية عام ١٩٧٨ م وان حوالى ٧٧٠ من هذه الارصدة يفي المملكة العربية السعودية والكويت ودولة الامارات العربية المتحدة (٢)

وفى عام ١٩٧٩ قدر فانفالحساب الجارى لبلدان منظمة ( أوبسك ) للعام نفسه ب(٧٩ ) بليون دولار ، كان نصيب دول الخليج العسربي

The Washington Post: Plays Choosing Sides on Foreign Investments, July 27, 1979, p.F2.

Morgan Guaranty Trust Company of New York: World (Y) Financial Market, January, 1975, p.7-8.

Sharif Ghalib: Some of the Oil Dollars become Oil (T) Deutschemark, Euromoney, April, 1979, p.83.

الاربع : (السعودية والكويت ودولة الامارات العربية المتحدة وقطر منها (٣٦) بليون دولار ، وبذلك تصل نسبة الفوائض المالية العربيسة الى أكثرمن ٤٥ ٪ من فوائض (الاوبك) (١).

ولقد قدرت استثمارات منظمة (أوبك) في أمواق المال والنقد العالمية ب ( ٨ر٥٣) بليون دولار ، أي ماتزيد نسبته علي،٦٨ % من مجموع فوائض الاوبك لعام ١٩٧٩م ، وعلى فرض أن أكثرمن ٨٠ % من هذه الاستثمارات تملكها بلدان عربية مصدرة للبترول ، يمكلت تقدير الفوائض المالية العربية المستثمرة في الاسواق العالمية بحوالي (٤٣) بليون دولار لعام ١٩٧٩م وحده (٢).

واذا ما طبقنا نسبة الـ ٨٠ % نفسها على مجموع المتراكسم الاستثمارات دول (أوبك) في أسواق النقد والمال العالمية في نهاية عام ١٩٧٩ والبالغ (٢٣٦) بليون دولار لوطت حصة الاقطار العربيسة منها الى مايبلغ حوالي (٢٠٩) بليون دولار ١٠ وهذا الرقم لايختلسف كثيرا عن الرقم الذي توصل اليه البنك الدولي وقسدره: (٢٠٠) بليون دولار لعام ١٩٨٠م (٢٠)

Bank of England: Quarterly Bulletin: June, (1) 1980, pp.154-158.

<sup>(</sup>٣) د عبد العنهم سيد على : الوقع الاقتصادي والنقدى الخارجيي للاقطار العربية ،ودور الفوائض المالية في امكانية تحقيق التكامل النقدى العربي ، بحث قدم لندوة التكامل النقدى العربي العربي ، مركز دراسات الوحدة العربية ،صندوق النقد العربي بيروت ، ابريل ١٩٨١م ص ٤٧٨٠

<sup>(</sup>٣) البنك الدولى: التقرير السنوى ١٩٨٠، باللغة العربية ، و اشنطن، ص ٥٥٠

ولقد بنى البنك الدولى تقديراته على أساس أن الانتاج الكلسى للبترول قد ازداد من (١٧) عليون برميل يوميا في عام ١٩٧٠ الى نحو ٢٢ مليون برميل في عام ١٩٨٠م ، فاذا قدرنا القيمة بأسعار النفط الحالية، نجد أن الايرادات التي حصلت عليها الدول المصدرة كانت (١١٠٠٠) عليون دولار في عام ١٩٧٠م ، وارتفعت السيسي

وفي دراسة شملت موازين مدفوعات الدول الرئيسية المصدرة للبترول العربي وهي : المملكة العربية السعودية \_ العصراق \_ الكويت \_ الامارات العربية المتحدة \_ قطر \_ ليبيا ٠٠ تبين أن حجم الفائض المالي في الحساب الجاري من موازين مدفوعاتها بلغ حوالي (٢٢٠) بليون دولار خلال الفترة من ١٩٧٤ \_١٩٧٩م ٠٠ وتطوراتها كما يلسبي :

جدول رقم (٤) (١) حجم الفائض في الحساب الجاري للاقطار العربية ذات الفائس في البترولسي حدم البدون من الدولارات)

1979	1974	1977	1977	1970	1978	السنة
70	7.	48	77	<b>T1</b>		الفائـــــــــــــــــــــــــــــــــــ

(۱)دوایقعبدالرسول: دور صنیدوق النقد العربی فی امکانیة تحقیق التکامل النقدی بین الاقطارالعربیة ،مرکزدراسات الوحدة العربیة، بیروت، ابریل ۱۹۸۱ ،ص ۱۲۲ وفى تقرير لجامعة الدول العربية ذكر أن حجم الفوائض للدول العربية المصدرة للنفط بلغ (١٥ره١٨) دولار فى نهايـــة عام ١٩٧٩م. (١)

ومعا لاشك فيه أن الدول الغربية أعطت للفوائض المالية العربيـــة أهمية اعلامية لها أبعاد سياسية ، والا فان الوطن العربى ككل على الرغم من مظاهر الثروة ، هو منطقة ناميــة فقيرة نسبيا ، فمجموع اجمالى ناتجه القومى مجتمعا ـ يزيـــد قليلا على الناتج القومى لايطاليا · وتبين أرقام عام ١٩٧٨م أن مجموع الناتج القومى العربى هو (٢٢١) بليون دولار مقابل أن مجموع الناتج القومى العربى هو (٢٢١) بليون دولار لايطاليــا · والاهم من ذلك أن العوائد البتروليــة تساهم مساهمة كبيــرة في اجمالــى الناتــــج القومـــى (٧٥ ٪) بالنسبة للدول البتروليــة ،٢١ / بالنسبة للوطن العربى ككل . (٢)

وهذه العوائد تأتى فعلا من نضوب أصول رأسمالية ،وليس مـن القيمةالمضافة في انتاج السلع والخدمات،وهذا يويد الارًا التي تقـــول

<sup>(</sup>۱) جامعة الدول العربية ، التقرير الاقتصادي العربي الصوحيد لعام ۱۹۸۱،ص ۲۳۷ ·

<sup>(</sup>۲) يوسف الثيراوى : نشرة منظمة الدول العربية المصـــدرة للبترول (أوبك) ، العدد/ه السنة السابعة ،مايو١٩٨١ ،

ص ۱۱۷۰

" لايوجد فائض عالى اذا ما نظرنا الى المنطقة العربية فيمجموعها (١) "

#### نمط استخدام واستثمارالفوائضالمالية العربية:

فيما يتعلق بسياسة واستخدام استثمار الفوائض المالية العربية هناك اتجاهين رئيســـيين :-

الثانى: يرى ان وجهة النظر السابقة قاصرة ، لانها تقارن العوائد

المتحققة فى سنة معينة بالمقدرة على الاستيعاب فى تلصيك

السنة بالذات ، بدلا من ربطها باحتياجات خطط التنمية

الحالية والمستقبلة .

والواقع ان الفوائض المالية يجب ان ينظر اليها على أساس انها ادخار لابد من شوجيها نحو الاستثمار المنتج ، ولايجاب أن ينظر اليه على انه مظهر من مظاهر اختلال التوازن بين " القدرة على الاستيعاب " كما انه لايجب ان يبدو الفرق الحسابى عن طريق ادخار أو استثمار سالب لانه يمثل تآكلل

<sup>(</sup>۱) مركز دراساتالوحدة العربية ، التكامل النقدى العربي ، بيروت ابريل ۱۹۸۱ ، ص ۵۳۰ •

جزئى لجزء من شروة المجتمع \_ الاحتياطى البترولى \_ أنفق علـ \_\_\_\_ى الاستهلاك ، ذلك لان الدول المصدرة للبترول هى جميعها بـ للا نامية ، وجدت نفسها فى ظروف فريدة وصعبة فى الوقت نفسـ في والموارد البترولية التى فى حوزتها ناضبة وغير قابلة للتجديد،

ونظرا لان هذه الدول " تستخرج البترول " فقط ولايمكنهـا " انتاجه بحيث انه لو استخرج المزيد من البترول اليوم فسيبقى الاقال لاستخراجه غادا ۱۰۰۰ فان " تكلفة استخراج " البترول يجب الا تعتاب هي و " تكلفة الانتاج " شيئا واحدا ۱۰۰۰ وان ثمن البترول يجب الا المناب ان يحتوى على " ربع للندرة " يستمد قيمته من " اثمان بدائلــه" وان هذا الثمن يجب ان يتزايد على مر الزمن مع تزايد ندرة البترول (1)

ريوضح الجدول التالى ان فوائض دول ( الأوبك ) المتاحــــة للاستثمار قد بلغت ٢٧٣ بليون دولار للفترة ١٩٧٤ – ١٩٧٩ م منهـــا ٢٢٠ بليون دولار تعودللأقطار العربية ( ذات الفائض ) وهــــــى السـعودية ، العـراق ، الكويت ، الامارات ، قطر، ليبيا) وان ٢٢٥ بليون دولار او ما يعادل ٤ر٨٣ ٪ من مجموع الفوائـــف المتراكمة استثمرت او اودعت في بنوك البلاد الصناعية ٠

<sup>(</sup>۱) د • صلاح الدين الصيرفى : الطاقة الاستيعابية والطلب علي ي العائدوعرض النفط ، مجلة النفط والتعاون العربى ، العدد السابع ١٩٨١ م ، ص ٦٢ •

جدول رقم (ه)

ات دول ( أوبك ) خـلال	استثمار	تقدير ات توزيع
بليــــون دولار )	)	۱۹۲۴ <u>-۱۹۲</u> ۴ م

المجموع	Ē	i	<b>.</b> .				
1949/45	1	1944	1977	1977	1470	1472	
7 <b>2</b> A	7.4	å	4.4	٤٠	د۳	۸۶	فائض في أخساب الجاري لدول الأوبك فائض في الحساب الجاري للأقطار العربية
77.	97	٧-	٣٤	۲۲,	777 9	٤٣	دات النائض
۲٤-	Α-	۲۸-	<b>1</b> –	₹-	١	-71	ائدا معاملات الفطاع النفطى
۰۰	11	17	١.,	٨	٦	۲	الندا صافي الاقتراض
***	٧ŧ	**	<b>£</b> 1	٤٣	۲۸	SA.	صافي النقد الأجنبي المتوفر لملاستثمار
							مجالات الاستثمار: الاستثمار في الدول العبناعية أو أسواق
770	70	17	77	77	YA	ŧ٩	الدول الأوروبية
117	٤٠	3	٦٢	١٤	11	٣٠	الودائع في البنوك
^	٤	١ - ١	١	₹-	-	Α.	سندات ألحكومة القصيرة الأجن
1.2	71	18	71	7.5	14	11	غيرها من الندفقات المالية
٠,	۲	1 -	1-		۳	٤	فروض صندوق النقد الدولي والبنك المدولي
٤٦	_^	٧	٨	٧	٧	٥	تدفقات مالية للبلدان النامية

المصدر: صندوق النقدالدولي ، توقعات الاقتصادالدولي، واشنطن ١٩٨٠ص ١٠

كما يتضح من الجدول السابق أن معظم استثمارات البلدان العربية ذات الفائض المسالى تتجه نحو الاستثمار فى أسواق السدولار إلاوروبيةوالولايات المتحدة وبقية البلدان الصناعية ، وان هسسنه الاستثمارات معظمها موظفة فى موجودات سائلة معرضة للمخاطرالنقدية كالتضغم وتقلب امعار العملات الدولية ، بالاضافة الى تعرضهسسا للمخاطر غير التجارية مثل التأميم والتجميد، ونزع الملكيسسة والمصادرة ، كما قدرت فوائض دول(أوبك)حديثا بحوالى (٣٠٠) بليون دولار فى نهاية عام ١٩٥٠.(١)

The World Bank: World Development Report, Washing- (1) ton D.C., August 1981, p.91.

وقد يبدو أن الاراء تختلف حول طبيعة "الفوائض الماليـــة" وطرق استخدامها ١٠٠٠ حين يرى البعض أن هذه الاموال تعد رأسمـالا استثماريا ، مهمته تنويع مصادر الدخل ، لايصح استخدامه لسد عجــز الميزانيات الحكومية ، فانه يجرى التعامل مع هذه الارصدة بشكل عملى ، على أساس كونها احتياطيا جاريا للميزانية العامــــة يتم تسييله عند الحاجة لسد عجز تلك الميزانيات ، وهذا الخـلاف يستوجب " ضرورة التمييز بين احتياطى مالى محدود يمكن تسميتــه احتياطى الميزانية العامال العام الاحتياطى الفائغى الميزانية العامة وبين المال العام الاحتياطى الفائغى الذي يجب اعتباره رأسمـالا" . (1)

والواقع أن ظروف التنمية الاقتصادية في البلدان العربيـة المعدرة للنفط تستوجب الأخذ بالمناسب منكل الآراء في وقت واحد .. ذلك لانها وجدت نفسها فجأة أمام"فائض مالي" أوبالاشح "مقدرة شرائية" تفوق "الطاقة الاستعابية" المحدودة لاقتصادياتها ..ومنالطبيعي أن يتم الانفاق من أجل رفع المستويات الاقتصادية والاجتماعية والخدميـة لسكان هذه الدول في نفس الوقت الذي يتم فيه التخطيط لتوظيف هذه المعدرة الشرائيـة فيبناء البنية الاساسية لاقتصادياتها المتخلفة المرافق والقدرات الانمائية مماياعدعلي توسيع "الطاقة الاستيعابية" بشكل يتلاءم مع السدفقات الاستثمارية الانتاجية .. وهكـذا نـــري أن الانفاق الاستهلاكي يمكن أن يسير جنبا الي جنب مع الانفـــاق الاستهلاكي يمكن أن يسير جنبا الي جنب مع الانفـــاق الاستهلاكي عائد اتالاستثماري، الأأن الشيء الحقيقي الذي لايتفح الاخذ به هو أن تعتمـد دول البترول العربية على عائد اتالاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر البترول العربية على عائد اتالاستثمار الخارجي في انفاقها الاستهلاكي المباشر

<sup>(</sup>۱) د على خليفه الكوارى: دورالمشروعات العامة في التنمية المتحادية ، المجلس الوطني للثقافة والفنيون والادّاب، الكويت ،يونية ١٩٨١م ،ص ١٢ ٠

دون استغلال هذه " الفوائض المالية" المؤقتة وعائداتها في بنـــاً، قاعدة صناعية تضمن استمرار النمو الاقتصادي في الاجل الطويل -

ويو عحد اهمية ما اشرنا اليه ان هناك من الاقتصاديين من يتنبأ بأن " فائض مجموع موازين المدفوعات لدول الاقطار المصدرة للبترول سينقلب عجزا خلال سنتين أو ثلاث ٠٠٠" (١) .

### المبحث الثالث: أثر التضخم المالي العالمي على حجم الفوائض:

لعل " التضغم المالى" هو الاصطلاح الذى تندرج تحته اهم عوامــل اضعاف " المقدرة الشرائية" وتحويل" الفائض المالى" البترولى الى " عجــز " يشل حركة النماء فى الدول النامية ومن ضمنها الــــدول العربية المصدرة للبترول .

<sup>(</sup>۱) د • جورج قرم : بولونيا وديون العالم الثالث ، وأمن المسال العربي في الخارج ، • • الاقتصادو الاعمال ،بيروت ،فبراير١٩٨٢ ،

<sup>(</sup>۲) د ٠ عونى شاكر العانى : الطاقة فى النظام الاقتصادي العالمى الجديد النفط والعلاقات الدولية ، اصدار منظمة (آوبك)، الكويت ١٩٧٩م، ص ٢٥

ويذكر الامين العام لمنظمة (أوبك) في التقرير السنوى السادس: تعليقات على ادعاءات الدول الصناعية بأن من أهم أسباب التضخم العالمي زيادة أسعارالبترول الخام"أن التضخم المالي في الدول الصناعية وهو الذي يدفع بأسعار النفط الى الارتفاع، وأن أسعار النفط الحقيقية في عام ١٩٧٩م لم تتجاوز أسعاره في عصام ١٩٧٤م (1).

وكما أشرنا من قبل ، فليس من ثك في أن أهم المشكلت الاقتصادية التي تواجه الدول البترولية هي مشكلة التي مسواء كان ذلك لاشباب محلية ،أوبسبب التجارة الخارجية ، فكلما كللة الاقتصاد القومي أكثر انفتاحا على العالم الخارجي ،كلما كانت الاشعار المحلية عرضة للتأثر بالتي الخارجي ، ذلك لائ تسليب جزء من القوة الشراعية الى الخارج في ثكل زيادة في أسعارالسلع المستوردة هوالسبب الرئيسي في تآكل القوة الشرائيسة للفوائض، خاصة وأن دول الفائض البترولي تستورد كل شيء من الخارج في كل المجالات ابتداء بالطاقات البثرية وانتهاء بالمواد الغذائيسة والكماليسات ٠

"ولقد أدركت الحكومات المعنية في الدول البترولية فيي عامي ٧٦م ١٩٧٧م ـ أهمية الضغوط التضخميـة في أسواقالاستهلاك

<sup>(</sup>١) نشرة (أوبك ) يناير ١٩٨١م ، الكويت ،ص ٢٠

والاستثمار على حد سواء ، فاتخذت اجراءات عديدة ، منها الحد من الانفاق العلمام ".(١)

ولما كانت التجارة الخارجية تهيمن على النشاط الاقتصادى للدول البترولية العربية ، فإن نسبة التجارة الخارجية اليي الناتج المحلى الأجمالي متزايدة تتراوح بين (٢٥-٩٠)٠

ولقد شهد عام ۱۹۸۰م زیادة ملحوظة فی الایرادات البترولیسة حیث تقدر هذه الزیادة بنحو (۹ر۲) بلیون دولار ، أی بزیادة قدرها ۲۵ ٪ عن عام ۱۹۷۹م ، وذلك علی الرغم من انخفاض الانتاج بمایزید عن ۹ ٪ ۰

وكان عام ١٩٧٩م قد شهد بدوره عملية تصحيح جديدة فى أسعار البترول ، تلتها ارتفاعات فى الاسعار عام ١٩٨٠م ، وقد بلغيت الزيادة نحو (٦٠ ٪) فى ذلك العام بالنسبة للسعر الرسمى لبرميل النفط العربى الخفييف .

والجدول التالى \_ يوضح تطور الاسعار مخصومة بمعدلات التضخيم

<sup>(</sup>۱) رودلف هابليتزل Rudolf Hoblutzel : "قضايا التنويع الاقتصادى في البلدان الغنية بالنفط" مجلة التمويل والنميــة ، يونيه ۱۹۸۱م ، تصدرعن صندوق النقد الدولي ، واشنطن ، ص ۱۹۲۰

الجدول رقم (٣) أ الاسعبار الرسعية لبرميل النفط العربي الخفيف مخمومة بمعدلات التفخم وتراوح سعر الدولار تجاه العمسلات الرئيبية

т	<u>ز / برمیل</u>	دولا 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	r .		1	1	
	*1980	1979	1978	1977	1976	1975	1974	ال <u>سن</u> وات
	28.67	17.84	12.90	12,40	11.51	10.46	9,56	السعر الرسمي
	17.19	12.05	9.62	10.08	10.01	9.59	9.56	الولايات المتحدة
	14.54	9.47	6.67	8.69	9.61	9,55	9.56	اليابان
	15.35	10.19	8.39	9.69	10.08	9.38	9.56	المانيا الفربية
	11.69	9.80	8.69	9.42	9.31	8.33	9.56	فرنسب
	11.69	7.67	5.74	5.54	6.12	8.00	9.56	المملكة المتحدة
	14.91	11.00	9.22	10.54	10.78	8.94	9.56	ليالليا
	14.35	10.11	8.12	9.03	9.66	8.99	9.56	المعدل
1		1	1			į.	1	

المصدر : منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول .

<sup>\*</sup> تقرير الأمين العام النوى النابع 1400 هـ - 1980 م .

وبالاستناد الى القيمة الشرائية لعام ١٩٧٤م ، كأســـاس يتضح أن الاستعار الاستمية للبترول العربى قد تعرض للتآكل نتيجــة التضخــم فى الاقطار الصناعية ، فبالرغم من ارتفاعهابنسبــــة (٢٠٠ ٪) بالنسبة للنفط العربى خلال الفترة من ١٩٧٤ــ١٩٨٠م) فحان الاشعار الحقيقيـــة لم ترتفع سوى (٧٠ ٪) فقط (١)

ولقد أكد وزيرالبترول السعودي هذه الحقيقة ، عندما ، ذكر أن ٢٠ // من قيمة الفواطخ النقدية قد ابتلعها التفخصم المالين. (٢)

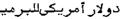
(٣) والرسم البياني التالي ـ يؤكد الحقيقة السابق ذكرها٠

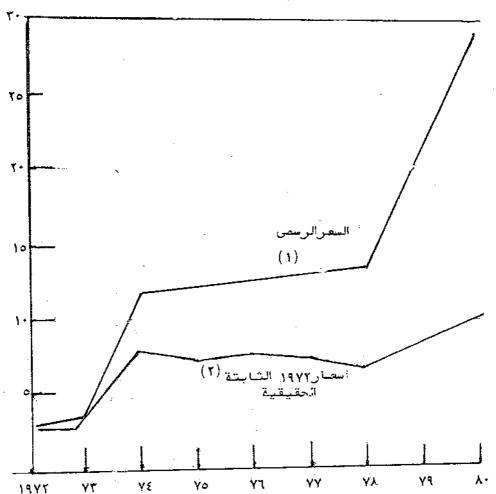
<sup>(</sup>۱) جامعة الدول العربية ، التقرير الاقتصادى العربى الموحـد لعام ۱۹۸۱، ص ۲۲۰

<sup>(</sup>٢) أحمد ركى يمانى : " الحقوق المشروعة لدول النفط، " مجلــة التجارة ، الغرفة التجارية الصناعية بجدة ، شعبان ١٣٩٨هـ٠

<sup>(</sup>٣) البنك الدولى : تقرير عنالتنفية في العالم ، واشنط ...ن ١٩٨٠م، ص ٢٤٠

الاسعار الرسمية والحقيقية للبترول العربي الخفيف بالدولار خلال الفترة ۱۹۸۰ – ۱۹۸۰ م ۰





- (١) الاسعار موزونة بالنسبة لحصص الانتاج .
- (٢) مكمشة باسعار الصادرات من السلع المصنعة .
- ويقاطلتضغم المستورد عادة بالمعادلة التالية (١)

<sup>(</sup>۱) د على توفيق صادق : " انماط التجارة الخارجية في الدول العربية المصدرة للبترول وعلاقاتها بمستقبل التنمية العربية " ، المعهد العربي للتخطيط ، بحث مقدم لحلقة النقاش الرابعة ،الكويت ، فبراير ۱۹۷۹ ،ص ٦٠ ٠

غير أن هذه المعادلة لاتعكس مستوى التضخم المستورد بالنسبة للدول العربية البترولية لان قطاع النفط موجمه أساسا الى الخارج ، وأنقيمية الصادرات النفطية تضخم مستوى النشاط الاقتصادى المتمثل فى الناتبيج القومى الاجمالي ، وبالتالي فأن قياس مستوى تضخم الاسعار المستورد على أساس المعادلة السابقة لايكون دقيقا .

وبما أن حجم الفوائض الماليةيتوقف على ثلاث متغيرات رئيسية هى : -- سعر البترول ٠

- ٢- حجم 'الصادرات من البترول •
- ٣- قيمة السلع والخدمات المستوردة

فان الآثار التضخمية واقع لايمكن تجنبه وان كان يمكن التخفيف من حدتها، ذلك لانه اذا كان في الامكان التحكم في المتغيريـــن الاولينفأن السيطرة على المتغير الثالث امر بالغ الصعوبة خاصـــة اذا كان الامر يتطلب نقل التكنولوحيا العصرية .

<sup>(</sup>۱) د • على توفيق صادق : انماط التجارة الخارجية في السدول العربية العربية العربية ؛ العربية المصدرة للبترول وعلاقتها بمستقبل التنمية العربية ؛ بحث مقدم لحلقة النقاش الرابعة ، فبراير١٩٧٩م، المعهدالعربيي للتخطيط ، الكويت ، ص ١٣٠ •

ويمكننا ان نشير بايجاز الى اهم الآثار التضخمية على الفوائض المالية العربية فيما يللى : \_

- الله السعار . المعلى عادة الطلب المحلى، وبالتالي الرتفاع الاسعار .
- ۲- زیادة الطلب علی السلع المستوردة من ناحیة ، ورغبة الـدول المصدرة فی التعویض من الزیادة فی اسعار البترول ، من ناحیـــة افری ، یوادی دوما الی ارتفاع الاسعار ( التفخم المستورد ) .
- ٣- المضاربة على اسعار الذهب في محاولة لتخزين القدرة الشرائيـة مما ادى الى ارتفاعه حتى وصل في مطلع عام ١٩٨٠ الى ( ٨٥٠ ) دولار للاوقية ، ثم انخفض في بداية عام ١٩٨٢ الى اقل مـــــن ( ٤٥٠ ) دولار للاوقية فسبب بذلك خسارة للمضاربين ... والمستفيد الحقيقي في كل الاحوال هي المواسسات المالية الاجنبية التي تعيد طرح الكميات عندما يجرى تعديل السعر صناعيا في وقت لاحق وبحسب خطط مدروســة .

وبعدان بحثنا " الفوائض المالية " العربية من حيث حجمها وطبيعتها ونمط استخدامها واثر التفخم المالى العالمي على قيمتهــا الحقيقية فانه من المناسب ان نتعرض لنقطة هامة لها علاقة مباشــرة بموضوع الفوائض المالية في المبحث التالى :

لقد ادركت دول الخليج العربى أهمية التعاون المالى والنقصدى فيما بينها فأنشى، فى نهاية عام ١٩٨٠ م " مجلس التعاون الخليجى" الذى يهدف الى التنسيق الاقتصادى والاجتماعى والصناعى والسياسلى بين الدول الخليجية المصدرة للنفط ٠٠ وفكرة انشاء هذا المجلسس سبق ان نادى بها كثير من الاقتصاديين العرب ٠

وانبثق عن مجلس وزراً المالية لهذه الدول انشاء " الموءسسسة المالية الاستثمارية المشتركة لدول مجلس التعاون الخليجى " في مطلع عام ١٩٨٢م، وبرغم ان هذه الموءسة ستكون الوسيلة الرئيسية لاسستثمار الفوائض المالية ، بمعنى انها تضع وتنفذ السياسات العامة فيمسيسا يتعلق بتوفير السيولة النقدية للاستثمار في مجالات معينة وحسب خطط مسبقة في داخل وخارج المنطقة العربية فانها لن تكون الوسيلة الوحيدة المسؤولة عن كل الاستثمارات ٠

ولابد من الاشارة الى أن التسنيق المالى والنقدى بيندول المنطقة ليس أمرا سهلا اذ انه برغم الاتجاه نحو التعاون الاقليمى ، فانهليس من المحتمل انيو دى ذلك الى أى تغيير فى اسلوب حركة رو وس الاموال ما لم يكن هناك تغييرات جذرية بالنسبة للمو اسمات المالية العربية التى تحد من قدرتها على التعاون والتكامل اعتبارات عديدة أهمه "الاتفاقات الثنائية "، بدلا من وجود مو اسسة استثمارية واحمدة للاقراض ، وعدم وجود طريقة موحدة لتقويم الجدوى الاقتماديمسة

للمشروعات الاستثمارية ، بالاضافة الى ان المناخ الاسمستثمارى قى الدول العربية اقل تفضيلا للاستثمار من الدول الفربية "(1).

ومن الطبيعى فى ظل عدم وجود سياسة استثمارية واضحة ان يــــودى ارتفاع سعر الفائدة فى السوق العالمى الى تسرب كميات كبيرة مـــن الاموال الى خارج المنطقة ، كما أن هناك تسربات كبيرة غير مباشــرة من خلال المعاملات الدولية تعمل على تخفيض حجم الفوائض المالية نوجزها فيما يأتــــى

- (١) الاسراف في الاستهلاك غير الانتاجي الاهلي والحكومي ٠
- (٣) النفقات العسكرية الباهظة بسبب الاوضاع السياسية غير (٣)
   المستقرة في المنطقة •
- (٤) ارتفاع تكلفة استيراد العمالة بصفة عامة والفنية بصفيحة
   خاصة .
- (ه) ارتفاع تكلفة تنفيذ مشروعات البنية الاساسية حيث يـوعدى وهم " وفرة الصال لدى الدول البترولية" بالاستشارييــن والمقاولين الى المبالغة فى المواصفات والتكلفة على نحبو من شانه ـ كما يقول وزير الصناعة المعودى (<sup>(1)</sup> أن يهدر آلاف الملايين .

Ragaei El Mallakh & Others: Implications of Regional
Development in the Middle East for U.S. Trade, Capital
flows and balance of payments, International Research
Centre for Energy & Economics, Development, Boulder,
Colorado, 1977, p.32.

<sup>(</sup>۲) د ۰ غازی القصیبی : التنمیة وجها لوجه ، سُلسلة الکتاب العربی السعودی ، موصسةتهامة ، جدة ۱۹۸۰م ، ص ۱۰۵ .

#### وسائل التعاون المقترحـــة :

- العمل على تنمية وتطوير الهياكل المالية والكوادر البسسرية العمرية حديث عهد بالمواسات المالية والاستثمارية العصرية ، فمن الفسسرورى العمل على تنمية وتطوير الهياكل المالية والكوادر البسسرية المدربة لادارتها ، وذلك لان هذه الهياكل هى القنوات التى تمسر من خلالها الايرادات وتدار بواسطتها الاستثمارات ، فلا منسساص اذا من أن تكون هذه الهياكل كاملة النمولكي تتمكن من تسهيل عملية عبور الاموال الى منافذ الاستثمار المناسبة .
- ٢- تطوير وتشجيع المواسسات المالية التىتقوم على أسس اسلاميـــة باعتبار انها ذات عمق دينى واجتماعي يواهلها لتحقيق اقصـــي درجات التعاون من خلال الاستثمارات الحكومية والخاصة بين الشعوب العربية والاسلامية التي يجبان تستفيد مباشرة من توظيف الفوائض المالية في المجالات الانتاجية الانمائية .

وتأكيدا لاهمية هذا الاتجاه يقول وزير المالية السحودي (يمكن للنظام المعرفي الاسلامي ان يحقق نتائج طيبة فللمجتمع الاسلامي ، فالنظام الاسلامي يقوم على المشاركلية ، وكلما طورت الموءسيات المالية الاسلامية نظام المشاركة ، وسهلت التعامل عبره ، وبواسطة قنواته ، كلما اقبل الناس على التعامل به والانضمام اليله ، وهذا يتطلب تطوير هذه الوسائل والادوات في داخل المجتمعات الاسلامية ، الاسلامية ، ) (۱).

ص ٥٨ ٠

<sup>(</sup>۱) محمدأبا الخيل : المستقبل ، بيروت ، فبراير١٩٨٢م

(( خلاصـــة ))

رأينا في هذا الفصل كيف ان البترول اصبح قوة اقتصادية هامسة في يد الدول العربية المنتجة له ، وكيف ان دول ( الاوبك) عموما والسدول العربيسية عسلى وجها والنفط فيصاعام حملوا على ايرادات بترولية ضخمة اثر ارتفاع اسعار النفط فيصاعام ١٩٧٣ وما بعده ١٠٠ وان هذه العائدات تراكمت على شكل فوائض بترولية متاحة لاستعمالاتها في برامج التنمية القطرية والعربية ، ورأينا أن زيادة الانفاق مع فيق الطاقة الاستيعابية لهذه الدول ، التمان ريادة الانفاق مع فيق الطاقة الاستيعابية لهذه الدول ، التمام مع السياسات النقدية والمالية العالمية على انخفاض القيمة الاسمية الحقيقية لهذه الفوائض ، وكذلك تبينت لنا أهمية التعاون بيسن الدول العربية المنتجة للبترول في منطقة الخليج العربي لوضاعي سياسات استثمارية بغرض المحافظة على الاصول المالية من ناحية ، وأفادة البلاد العربية والاسلامية من ناحية اخرى ، وانتهينا السي وجوب تطوير الموءسات المالية القائمة ليمكنها التعامل مسلح

# الفصل الثالث

هيكل الاقتصار الشعوري ١٩٦٥-١٩٧٠م

## القسم الثاني

الباب الثانى : الاساس التطبيقى :

الفصل الثاليث : هيكل الاقتصاد السعودى(١٩٦٥ - ١٩٧٠ م )

- تمهيـد:

- - المطلب الاول : الموقع والمساحة •
  - المطلب الثاني : مناطق المملكــــة
  - المطلب الثالث: الحالة الاقتصادية حتى عام ١٩٦٥ م
  - المبحث الثانى: المتغيرات الكلية ( ١٩٦٥ ١٩٧٠ م )
    - المطلب الاول السيكان -
    - المطلب الثاني: الناتج المحلي الإجمالي
      - ٠ المطلب الثالث: الاستثمار الخلاص ٠
      - المطلب الرابع: القوى العاملية •
  - ـ المبحث الثالث: السمات القطاعية ( ١٩٦٥ ـ ١٩٧٠م )
    - المطلب الاول : قاعدة الانتاج البترولي •
  - ( أولا ) : قطاع انتاج البترول الفام وتصديره :
  - آ ـ تطورانتاج الزيت في المملكة ٠
  - ب الايدى العاملة في قطاع البترول،

- (ثانيا): قطاع تكريرالبترول وتسويق الصنتجات ===== البترولية والتعدينية:
  - أ بترومين ٠
  - المطلب الثانى : قاعدة الانتاج غير البترولى
- ( أولا ) : قطاع الصناعات التحويلية التقليدية:
  - أ الصناعات الاستهلاكية الخفيفة
    - ب قطاع البناء والتشييد
      - ج ـ قطاع الكهــرباء •
- ( ثانيا) : قطاع الانتاج الزراعي والثروة الحيوانية: ===== أ \_ الزراء\_\_\_\_ة •
  - ( ثالثا ): قطاع الخادمات :
    - أ \_ الخدمات العامية •
    - ب التجارة الخارجية ٠

# الباب الثاني : الاشاس التطبيقي :

#### الفصل الثالث

هيكل الاقتصاد السع ودى ( ١٩٦٥ - ١٩٧٠م ):

#### تمهيسد

تعتبر المملكة العربية السعودية من دول العالم الثالبث النامية ، واذاكانت مظاهر التخلف الاقتصادى تنطبق على الهيكسل الاقتصادى والاجتماعي السعودى كماهو معروف فانهاتتميز عن أكثسر البلدان النامية بميزتين هامتين :

## الاولى : عدم وجود مشكلة الكثا فة السكانية :

ان عدد السكان فى ذلك الوقت حوالى (٠٠٠ ،٠٠٠ ه) نسمة بالمقارنة بالمساحة الكلية للمملكة التى تبليليغ حوالى (٢٤٠ ،٠٠٠ ٢)كم ٢ ،منخفض نسبيا ،فهى لا تعانى ملن مشكلة الكثافة السكانية ،بل على العكس تعانى ملليندى العامليلية ،بل على العكس تعانى ملليندى العامليلية ،

#### الثانية: عدم وجود مشكلة تمويل الاستثمارات:

بينما تعانى كل الدول النامية من تدنى مستــوى الدخل الفردى ،فى المتوسط ،بسبب الكثافة السكانيـــة وانخفاض الدخل القومى ، فان دخل المملكـة المتزايــد منالايرادات البترولية لايجعلهاتفكر فى مشكلات التمويل

لمشروعاتها المختلفة ، وانما تفكر في مشكلات استثمار مواردها المالية المتاحة .

ومن هذا المنطلق يمكن ان نتناول خلفية التركيب الهيــــكلى للاقتصاد السعودى في الفترة من ١٩٦٥ ـ ١٩٧٠ م

يقول احد الباحثين في الاقتصاد السعودي " عند أية محاول لوصف الاقتصاد السعودي يجب التأكيد على انه لاتوجد احصاءات دقيق متتابعة زمنيا للفترة من ١٩٦٠ – ١٩٧٦ م ، وان المصادر الحكومية وغير الحكومية تعطى بيانات متناقضة بدون تبرير ، ويمكن القلول أن درجة الاعتماد على البيانات الحديثة اكبر من الاحصاءات خصصلال الستينات ، أما الاحصائيات في قطاعي البترول والتجارة الخارجي فأنه يمكن الاعتماد عليها بدرجة من الثقة "(١).

وعلى ذلك فمن البديهى والمنطقى ، أننا ننظر الى ما نستطيع الحصول عليه من بيانات احصائية نظرة موضوعية مدققة من زاوية تختلف عن نظرة أى باحث فى بلد متقدم ، يبنى ابسط قراراته على منطقالارقام •

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development Stretegy</u>, (1) American Enterprise Institute for public policy Research, Washington DC., 1976, p.18.

وعلى كل حمال فانه (عندما لاتتوافر الاحصائيات الكافية فان من واجب المخطط أو الباحث أن يستخدم كل طاقته الفنيةوخبراته السابقة في الاستفادة من القدر الضئيل المتوفر) (1).

#### \* \* \*

# ( المطلب الاول ) المساحة والموقع :

تبلغ مساحة المملكة العربية السعودية حوالى(٢٠٢٠,٠٠٠) كم منشبه الجزيرة العربية، ويمتد ساحلها الغربى على البحر الاحمـــر مسافة ( ١٧٦٠) كم كما يمتد ساحلها الشرقى على الخليج العربي مسافة ( ٥٦٠) كم كما ، اما حدودها الشمالية والجنوبية فيزيد طولها عن ( ٢٧٠٠ ) كم كم .

وتتكون جيولوجية المملكة من جزئينرئيسيين ، هما الحيوض الرسوبي الشرقى ، وتبلغ مساحته حوالي ( ٢٣ ٪ ) من مساحة المملكة وهو مثالي لتخزين الماء والزيت ، ولذلك تتركز الثروة البتروليية فيشرق المملكة ، والدرع العربي ، وتبلغ مساحته حوالي ( ٢٧ ٪ ) من مساحة المملكة وهو عبارة عن تكوينات بركانية ونارية قديمية ،

United Nations, ECA: Relations between Planning
Bodies and Statistics, (E/CN. 14 CAS. 3/14), 1963,
p.3. (1)

تمثلها طلمة جبال السروات على طول الساحل الغربى للمملكة ، وتتجمه شرقا الى أن تلتقى بهضبة نجد بوسط المملكة ، وهى منطقة تتركر فيها الثروة المعدنية وتمتد شمالا الى الحدود الاردنية ، وجندوبا الى اليمن .

ومناخ المملكة صحراوى حار ، وهو لذلك شديد الجفاف والحرارة سيفا ، واما المناطق الساطية في شرق المملكة وغربها فهيذات رطوبة عالية خاصة في اشهر الصيف ، ويتراوح معدل هطول الامطار ملين ( ٣٠٠ مم ) سنويا في المناطق الصحراوية الى ( ٣٠٠ ) مم سلنويا في المناطق والغربية ، لذلك فان الزراعة في المملكة تعتمد على المياه الجوفية ، التي تعتمد بدورها على معد ل هطول الامطار المنخفض اصلا ، وهذا معناه أن الزراعة تتواجد فلي الماكن معينة فقط في المملكة مثل : منطقة الاحساء في شللت وعسير في جنوبها الغربي ،

وقد كان معظم سكان المملكة يعيشون على الرعى ، والزراعة ، وبعد في الحرف البدائية ، والتجارة ، وخدمات الحجاج ، ولم يكن هند تجارة أو صناعة بالمعنى الحديث المعروف حاليا ، وذلك بسبب طلسول المسافات الصحراوية بين المدن ، ووعورة الطرق بين القرى ذاتها ففلا عن تباعد مناطق المملكة ، مما يشكل عوائق طبيعية أملاء انتقال الاشخاص والتجارة ، ولذلك فقد كان من أساسيات خطط التنمية في المملكة الاهتمام بتطوير شبكة المواصلات البرية والجوية ، مما ساعد على ربط اجزاء المملكة الواسعة في الوقت الحاض

#### 

توحدت اجزاء المملكة العربية السعودية في عام ١٩٣٢ م ،بقيادة الملك عبد العزيز آل سعود ، وقسمت الى خمس مناطق ادارية، تتمير كل منها عن الاخرى بمميزات جغرافية خاصة ولكنها تتشابه الى حد كبير في التركيب الاجتماعي ، والظروف المعيشية والثقافية وهذه المناطق تشمل :

## (١) المنطقة الغربية :

وفيها الحرمينالشريفين ، وكانت أهم مركز حضارى شعع منه نور الاسلام ، وامتزجت فيه حضارات الشعوب الاسلامية وأهم مدنها مكة المكرمة ، المدينة المنورة ، الطائف ، جدة ، وهى الميناء الرئيسى على البحر الاحمر ، وينبع باعتبارها ميناء قديم اكتسب أهمية خاصة فى السنوات الاخيرة حيث سيصبح اكبر ميناء لتجمع صناعى فى غرب المملكة ،

## (٢) المنطقة الوسطى :

وفيها الرياض العاصمة السياسية للمملكة ، وهى من أهم واكبر مدن المملكة فى الوقت الحاضر من حيث المساحة وعلم السكان والنشاط الاقتصادى .

## (٣) المنطقة الشرقية :

وتشمل مدينتى الدمام والخبر، ومنطقة الاحساء الزراعية وفي هذه المنطقة يختزن اكبر احتياطي بترولي في العلام وبها أهم موانيء تصدير الزيت الخام ، وميناء الجبيل يعتبر اهم مجمع صناعي حديث في شرق المملكة .

## (٤) المنطقة الشمالية :

وتشمل امارات حائل والقصيم وتبوك ، وبها مناطق زراعيـــة ورعوية هامة ، وقد تطورت هذه المنطقة فى الوقت الحاضر الـى مجتمعات اقتصادية هامة لتصنيع وتصدير المنتجات الزراعيـة ، والمواشى ، والابل ، وبعض الصناعات الاخرى الخفيفة، وصناعة الاســـمنت .

## (ه) المنطقة الجنوبية :

وهى تتضمن عسير وتهامة جيزان وفيها أعلى المرتفعات الزراعية بالمملكة ،وأجمل الغابات الطبيعية ، وقصد ازدادت أهميتها الزراعيةوالاقتصادية فىالوقت الحاضر ،

# استعراض تطور الاقتصاد السعودى خلال الخمسسسينات

تم اكتشاف البترول وتسويقه تجاريا في عام ١٩٣٨ م ، وقلد بدأ الانتاج في ذلك العام في المنطقة الشرقية بواسطة شركة الزيلت العربية الامريكية ( ارامكو ) ، وكانت كمية الانتاج حوالي نصلت مليون طنسنويا ، وحصلت الحكومة على ما يعادل (٢١) سنتا عن السرميل الواحد في ذلك الوقت .

ومنذ ذلك التاريخ بدأت الحكومة تحصل على ايرادات سنوية ثابتة بعد أنكانت تعتمد اعتمادا كليا على رسوم الحج والجمارك ورسلوم الخدمات والطوابع •

ونظرا لزيادة الطلب على البترول بعد الحرب العالمية الثانية فقد توسعت الشركات المنتجة للزيت ، في استثماراتها الانتاجية ، مما خلق فرص عمل جديدة ، وطلب متزايد على السلع والخدمات المحليية ، مما استقطب كثيرا من السكان المحليين والزراعيين ، والبدو الرحل ، للعمل في عجالات صناعة الزيت .

وبسبب زيادة هذه الايرادات ، بدأ الانفاق الحكومي على مجالات الخدمات المختلفة مثل التعليم ، والصحة ، والمواصلات ، والدفاع ،

والامن العام والتى كانت تعانى من تخلف شديد نسبيا ، فيما عصصدا التعليم الدينى فى الحرمين الشريفين ، وكذلك بعض الخدمات الصحيصة والاجتماعية فى مناطق الحصج .

ومن الطبيعى أن تبدأ الدولة في تنظيم الادارة الحكومية بطريقة تتلائم مع النمو المتزايد في الدخل القومي ، وبالتالى الدخل الفردي، وما يتطلبه ذلك من تطوير لبقية الخدمات والمرافق ، وحيث أن السكان كانوا يعيشون عيشة متواضعة لتواضع مواردهم وانشطتهم الاقتصادية في ذلك الوقت ، فقد نمت احتياجاتهم وتطلعاتهم بطريقة موازيهة ، الى حد كبير ، لنمو الدخل القومي ، وبرغم عدم وجود خطة مرطيه رسمية للتنمية الاقتصادية قبل عام ١٩٧٠م ، الا أن النميسو الاقتصادي كان نموا طبيعيا بحسب المعطيات والمتغيرات الاقتصادي السنوية ، وبمعنى آخر فان الانفاق الحكومي لم يكنحسب خطة متوسطها المدى وانما كانت ميزانية الدولة السنوية توضع على أساس الاحتياجات الآنيسة .

ولقد أنشأت اولغرفة تجارية بمدينة جده فيعام ١٩٤٦ م ثمتوالي انشاء بقية الفرف التجارية في المدن الاخرى بعد ذلك ، ثم أنشـــات مطحة الزكاة والدخل عام ١٩٥٠ م ، وفي عام ١٩٥٢ م تأسست موءســـة النقد العربي السعودي وأنيطت بها مسوؤليات: أهمها ، المحافظة عـــلي الاستقرار النقدى في البلاد ، والعمل كبنك مركزي لاصدار العمــــلات ومراقبة البنوك الاجنبية العاملة بالمملكة ،

وبأنشاء أول مجلس للوزراء في عام ١٩٥٣ م اصبحت الادارة الحكومية مهيأة للعمل بطريقة افضل تتناسب مع المعطيات الاجتماعية والاقتصادية الداخلية والخارجية و وبدأت بذلك مرحلة جديدة في التنظيم الاداري والاقتصادي بصفة عامة و وفي هذه المرحلة كان لابد من وضع تصور لاهم دعامات الحكم والنهضة في البلاد ، وبدأ المسوولون يركزون على مبادئ هامة يُمكــــن اعتبارها الاسس التي قامت عليها فلسفة الدولة السعودية الحديثــــة وهـي ب

- (۱) أن أى تنظيم أو تشريع لابد أن يستمد اصوله من حاجة الصجتمـع وعدم تعارضه مع أحكام الشريعة الاسلامية السمحة -
- (۲) انتهاج سياسة اقتصادية تقوم على أساس نظام اقتصادى حريعتمد على الملكية الخاصة لوسائل الانتاج كأطار لوحداته الاقتصاديدة العاملة من جهة ، وعلى عاملى العرض والطلب كوسيلة لتوزيد موارده بين مختلف النشاطات الاقتصادية من جهة أخرى ، وهذا يعنى عدم التدخل الحكومي في النشاطات التجارية والصناعية والزراعيدة الا بالقدر الذي تتطلبه حماية أفراد المجتمع كمنتجين ومستهلكين ولا تضر بمصالح المجتمع ككل .
- (٣) عدم فرش أية ضرائب على الدخول الشخصية والارباح التجارية غير الزكاة الشرعية ، وذلك بالنسبة لجميع المواطنين السعوديين .

- (٤) ضرورة المحافظة على الامن الداخلى ، والاستقرار السياسى، وعدم وضع قيود على حركة الاستثمارات وروءوس الاموال في الداخلل والخارج مما يدعم ثقة القائمين بأى عمل اقتصادى ، ولايضطلر وءوس الاموال الى الهجرة أو الاختفاء .
- (ه) انشاء موءسسات حكومية تقوم بالاستثمار في العجالات التي لايستطيع رأس العال الخاص الدخول فيها عثل النقل الجوى ، والصناعات البترولية والتعدين ٠٠٠٠٠٠٠ الخ ٠

ولقد ركزت الدولة اهتمامها على التعليم بجميع مراحله الدراسية للبنين والبنات ، باعتباره القاعدة الاساسية للبناء الحضارى، وكذلك اهتمت بالتعليم الدينى والفنى ، وأنشأت فى تلك الفترة جامع الملك سعود بالرياض ، عام ١٩٥٧ م وجامعة الملك عبد العزيز بجدة عام ١٩٦٧ م

ونتيجة لتطور الوعىالتعليمى ، ورغبة الدولةفى اتباع أسلوب التخطيط الاقتصادى على أسس علمية ، كأساس للتنمية الشاملة ، فقد تم انشاء ( لجنة التنمية الاقتصادية ) في عام ١٩٥٨ م ، وحصددت مهمتها ( بدراسة الامكانيات الاقتصادية للمملكة ، ووقع التخطيصط اللازم ، واستثمار تلك الامكانيات على وجه يكفل نهضة اقتصادية متكاملة من شأنها زيادة الدخل القومى ، وارساء قواعد الاقتصاد السعودى على أسس سليمة (1)) .

وفي عام ١٩٦٠ م تم استبدال هذه اللجنة بعايسمى (المجلس الاعلى للتخطيط) ولكن عدم تفرغ اعضائه وتداخل اختصاصات الاعضاء ادى الى الفاء المجلس، وتشكيل جهاز مستقل للتخطيط في عام ١٩٦٥ م سمى (المهيئة المركزية للتخطيط) وهي التي اضطلعت بأعبال الدراسات الاقتصادية لاعداد اول خطة خمسية للدولة بدأ تنفيذها اعتبارامن عام ١٩٧٠ (١).

وكان من المفروض بجانب هذا العرض المواسس ، ونتيجـــة له ، أن اعرض بايجاز الى التطورات الاقتصادية القطاعية في الله ، أن اعرض بايجاز الى التطورات الاقتصادية القطاعية في الفترة ، ولكن كما أشرت في بداية هذا الفصل لاتوجد معلومـــات احصائية ذات قيمة يمكن الاعتماد عليها لاعطاء صورة واقعية عن تلـك الفترة ، كما وأن اهتمامي منصب على البحث في الفترة من ١٩٢٠-١٩٧٠م وهي الفترة التيبدأ فيها بالفعل تجميع المعلومات الاحصائيــــــة ليستخدمها المجلس الاعلى للتخطيط آنذاك .

ولاشك في أن تطور الانتاج البترولي في المملكة وعائداته المالية حتى عام ١٩٦٥م يعتبر أهم ظاهرة اقتصادية مرت بها المملكة ، والجدول التالي رقم (١) يبين تطورات الانتاج وعائدات البترول لعدد مختارمن السنوات منذ عام ١٩٣٨م وحتى عام ١٩٦٤م .

<sup>(</sup>۱) بعد أن اصدرت الهيئة المركزية للتخطيط الخطة الخمسية الثانية تحولتالىوزارة للتخطيط في عام ١٩٧٥ م.

جدول رقم (۱)
تطورات كميات الانتاج بملايين البراميـــل
والعائدات بملايين الدولارات لعدد مختـار
من السنوات منعام ۱۹۲۸–۱۹۹۶ م

العائدات بملايين الدولارات <sup>(۱)</sup>	كمية الانتـاج ( جميع الشـركات	الصنة
		1974
7,7	ەر- 9ر7	1979
۲ر۲۵	- ر١٩٩	1900
٨ر٢٤٠	۲۰۲٫۲	1900
70.07	777_Y	1907
۲۹۲٫۲	٧٣٦٧	1904
۲۹۷۷	۲۰ ۲۸۵	1904
ار۱۲۳	– ر۲۱	1909
YC777	٣ر ٤٨١	1970
۲۷۷۲	۲ر۰۶۰ ۲ر۹۹ه	1971
۲۰۹۶۶ ۲۰۲۲	۸ر۱۵۱	1978
7,370	79257	1978

المصدر: موءست النقد العربى السعودى ، ا<u>لتقرير السنوى لعــام</u> ۱۲۹۰ هـ ، ص ۱۲۷ • واذا القينا نظرة تحليلية سريعة على البيانات الخاصصية باتجاه الكميات المنتجة من البترول الخام والايرادات المتحصلة من تصديره فى الجدول السابق يمكننا استنتاج الملاحظات التالية :

- (۱) تزاید انتاج البترول ببطی ملحوظ خلال السنوات من ۱۹۵۵م ۱۹۲۰ م ، وهذا یمکن تبریره بسبب آثار العدوان الثلاثی علی مصر عام ۱۹۵۲ واغلاق قناة السویس ، وانخفاض الطلب العالمی علی البترول مما ادی الی تدهور اسعاره ۰
- (٢) في نفس هذه الفترة ورغم تزايد الانتاج النسبي فانالعائدات النسبية اتجهت للانخفاض بسبب تخفيض الاسعار العالمية ثـــلات مرات ، الاولى في عام ١٩٥٧، والثانية في عام ١٩٥٩، والثالثة في عام ١٩٦٠، أ، وبالتالى انخفض العائد الحقيقي للبرميل الواحد ، وفي الوقت الذي كانت فيه مصالح المملكة مهـددة بسبب انخفاض الاسعار المتعمدباعتبارها من اكبر الدول المصدرة للبترول في الشرق الاوسط فان شركات البترول الاحتكاريـــة والتي كانت تحصل على البترول بنفقات انتاج زهيدة لم يكـــن الامريعنيها، ذلك لانها كانت تبيع مباشرة الى ( الشركات الارساد) الامراء عناه ان للشركات المنتجة مملحة في تخفيــف الاسعار، حيث ان ذلك يضخم من أرباحها العالية المتحققة مـن تكرير وتسويق المنتجات البترولية ،

<sup>(</sup>۱) د ۰ أحمد الصباب : المملكة العربية السعودية، وعالم البترول ، دار عكاظ للنثر ، جدة ۱۹۷۹م ،ص ۲۵۲ ۰

وكانت هذه التخفيفات المتتالية لاسعار البترول السبب المباشر لاتحاد الدول المنتجة وانشاء منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبيك) في عام ١٩٦٠ لتحقيق موقف جماعي فيي المفاوضات البترولية .

ولعله من المناسب هنا الاشارة الى أن السياسة البترولية للدول المنتجة ومن ضمنها المملكة العربية السعودية مصرت بثلاث مراحل هامة ٠٠

- أ ـ مرحملة سيطرة الشركات المنتجة على الاسعار المعلنة وتوزيع الارباح ٠
- ب ـ مرحلة المفاوضات الجماعية ،وانشاء منظمة ( أويبـك ) الى عام ١٩٧٣م •
- ج ـ مرحلة سيطرة الدول المنتجة على الانتاج والاسعار بعد عام ١٩٧٣ والى الانَ •
- (٣) برغم تدنى القيمة الاسمية لعائد برميل البترول الواحدبسبب تخفيض الاسعار فان اسعار السلع العالمية التى تستوردها الدول المنتجة ، ومن ضمنها المملكة ، زادت فى نفس تلك الفترة ، وهذا معناه انخفاض حقيقى في عائدات البترول .

(3) تسبب انخفاض اسعار البترول وانخفاض عائداته المالية اعتبارا من عام ١٩٥٥ م في أزمة مالية تضخمية عنيفة مرت بها البلاد بسبب اتباع الحكومة لسياسة انفاق حكومي فير مقيدة مما دفع الحكومة الى طبع أوراق نقدية جديدة دوما على حساب ايسرادات البترول المستقبلة ، ولقد ادى ذلك الى تراكم الاعباء المالية على الدولة حتى بلغت في عام ١٩٥٧ م ( ٣٠٠ ) مليون دولار أمريكي وبلغت قيمة المسحوبات الحكومية على الموءسة (١٨١) مليسسون دولار (١٠٠ )

وتزایدت حدة التضخم النقدی فی البلاد بدون سیطرة تذکر حسستی وصل مستوی الاحتیاطی النقدی فی منتصف عام ۱۹۵۸، ما یساوی صفحتسرا وارتفع حجم الدیون الحکومیة الی ما یقرب من (نصف بلیون دولار) ونتیجة لذلك هبطت قیمة الریال السعودی الی ادنی مستوی فی تاریسخ الاقتصاد السعودی واصبحت قیمته التبادلیة ( ۲۰۲۵ ) ریال للدولار الامریکی الواحد (۲)، وانعکس ذلك فی شكل ارتفاعات حادة فی الاسعار ۰

واتبعت الحكومة سياسة تقشفية متوازنة أدت في نهاية عام ١٩٦١ الىتسديد ديون الحكومة الداخلية والخارجية بالكامل وعودة سيسعر الريال التبادلي الى قيمته الحقيقية السابقة ، مما جعل في الامكان توجيه جميع الايرادات المتحققة نحوالانفاق العادي وبرامج التنمية .

A.N. Young: Financial Reforms in Saudi Arabia, Middle East Journal, Vol.XIV, No.14, 1960, p.467.

D.G. Edens and W.P. Snavely: Planning for Economic (Y) Development in Saudi Arabia, Middle East Journal, Vol.24, No.1, 1970, p.21.

#### 

أولا : السحكان :

كما يتضح من الجدول التالى رقم (٢) فقد قدر صندوق النقـــد الدولى عدد سكان المملكة في عام ١٩٧٠ م بنحو ( ٢٠٦) مليـــون نســـمة ٠

جدول رقم (۲) عددسكانالمملكة خلالالفترة (۱۹۲۰–۱۹۲۰م)بالمليون نسمة (۱)

1940	1979	AFP1	ነፃኘሃ	1977	1970	السنة
7.17	7,00	۲۸ره	۲۰ره	ەەرە	۱۶ره	العدد

International Monetary Fund: International العمدر: Financial Statistics, Year Book 1981, Washington, U.S.A., p.366-367.

ورغم أن عدد السكان بالمملكة كان محلافتلاف بين كثير مـــن الباحثين بسبب تناقض الاحصائيات ، وعدم وجود احصاءات رســمية قائمة على اسس ميدانية شاملة في تلك الفترة ، فانالارقام التـــن أوردها صندوق النقد الدولي يمكن أن تكون قريبة من الواقع ، وذلك على أساس مقارنة عدد السكان الذي قدره الصندوق في عام ١٩٧٠ بنحو ( ٢ ر ٢ ) مليون نسمة بعدد السكان في عام ١٩٧٤م الذي تم حصـره رسميا وقدر بنحو ( ٢٠٠٢ ) مليون نسمة .

كما أن معدل الزيادة الطبيعية فى السكان على أساس الاحصائية الحكومية التى تمت فى عام ١٩٧٤ م (١)، أوضحت أن معدل المواليييير وصل الى ( ١٥٠٠ ) ومعدل الوفيات ( ١٠٠٠ ) يتمشى الى حد كبير مع دراسة قدرت معدل المواليد فى المملكة بنحو( ١٥٠٠ )والوفيات ( ١٠٠٠ ) فى عام ١٩٧٨ م (٢).

وفى الواقع لاتوجد آية بيانات ذات درجة ثقة كبيرة عــــن التركيب السكانى فى المملكة خلال الفترة محل البحث · لكن احـــد: الباحثين السعوديين ذكر ان حجم القوة العاملة بالمملكة للفترة من ( ١٩٦٣ – ١٩٦٩ م ) يقارب ( ٣٦ ٪ ) من مجموع عدد السكان (٣).

Journal of Economic Cooperation among Islamic (7)
Countries: Economic & Social Research and Training
Centre for Islamic Countries, Ankara, Turkey,
Vol.II, July 1981, No.4, p.66.

Hussanain, M. Ahmed: An Economic Review of the Saudi Arabian Planning Framwork, University of Pithsburgh, Ph.D., 1971, p.65.
ا۱۹٦٣ وقدبنى الباحث هذا الرقم على أساس أن عدد السكان كان في عام ١٩٦٣ مليون نسمة وان النموالسنوى حوالي ١٨ ٪

#### ثانيا : الناتج المحلى الاخمــالى : -----

الناتج المحلى الاجمالي هو ذلك الانتاج الذي يتم داخل المحدود السياسية للدولة ولو أنبعضا من هذا الانتاج قد يكون مستحقا لاشخاص يقيمون خارج الحدود • ويبين الجدول رقم (٣) .. الناتج المحلي

جدول رقم (٣) المحلى الاجمالي حسبه من الدخل بالاسعار (1) الجارية بملايين الريالات للفترة من ١٩٧٠-١٩٧٠م

1940	1979	AFP!	197Y	السنة البيان
۳ر۸۲33	۰ر۲۳۳۶ ۲ره۲۱۱۱	۲ر۲۹۱۹ ۲ر۹۶۵۰۱	۸ر۲۶۵۳ ۹ر۲۲۶۶	1- تعویض العاملیان ۲- فائض التشغیال
1cv6\71 1c71	۱۱۲ ۱۹۷۱۰	۲۰۵۹۶)	٨ر١٤٢	٣- الضرائب غيـــر
				المباشرةناقصــا الاعانات ،
الر ۱۷۳۹۸	7,04901	۱٤٦٥٦٦٦	٥ر١٣١٤٢	الناتج المحلى الإجمالي ( 1 + 7 + 7 )

المصدر : بدوى خليل مصطفى ابراهيم : " الاحصاءات الاقتصادية فى المصدر : المصلكة العربية السعودية " ، دراسات الخليج، الجزيرة العربية ، جامعة الكويت ١٩٨٠ م ، ص ٥٨٠ ٠

ومنالجدول رقم / ٣ أعلاه \_ يلاحظ تطور زيادة الناتج المحلى خلال آربع سنوات

بنسبة ( ٤ر٣٢ ٪ ) ويرجع السبب الرئيسى فى هذه الريادة السبسي ريادة معدل انتاج البترول الخام ٠

كما يبين الجدول التالى رقم (٤) الانفاق على الناتج المحلك الاجمالي ويتضمن نفقة الاستهلاك النهائية للحكومة ، ونفقة القطساع الخاص ، والريادة في المخزون ، واجمالي تكوين رأس المال الشابعت والصادرات من السلع والخدمات مخصوما منها واردات السلع والخدمات خلال الفحرة من ١٩٧٧-١٩٧٠ م

جدول رقم (٤) الانفاق على الناتج المحلى الاجمالي بالاسعار الجارية ملايين الريالات للفترة من ١٩٦٧ - ١٩٧٠ م

1944	1979	1974	1977	السنة البيان
30,1773	٤٠٢٦ع	۳ز۲۷۶۲	٦٢٣٢	1- نفقة استهلاك الحكومة النهائية ٠
۳ر۹٥٨٥	۳ر۳۹۰ه	₽ر3∆٥3	٦ر٤٠٠٠	7_ نفقة استهلاك القطاع الخاص •
۰ر۲۰۹	۵ر۷۲۱	۲ره۲۲	۲ر۱۹۲	٣- الزيادة فىالمخزون
į				<u> </u> 3۔ اجمالی تکوین
۰ر۹۲٥۲	۰ در۲۲۲۲	۳۷۲۳۲	71017	رأس المالالثابت
۳ر۱۰۳۰۲	۸ره۸۰۹	۷ر۸۸۵۸	۳ر ۲۹۵۰	۵- تصديرالبضائـــع
				والخدمات
۳ ۳ر ٤٩٩٠	۷ر۱۵۸۶	٨ر٤٣٩١	٩ر٣٥٥٣	٦- واردات البضائـع
				والخدمات المصرفية
٦ر٨٩٣٩٨	7ر 10990	۱٤٦٥٦ر٦٥١	٥ر٢١٤٢	النفقة على الناتـج المحلى الاجمــالى ( ۲+۲+۲+۱) - ٦

المصدر: المرجع النابق : ص ٥٨

ومن تحليل الجدول السابق رقم (٤) يتبين لنا أن صادرات الزيت تمثل الاهمية الكبرى ، فقد زادت خلال هذه الفترة بنسبة ٧٦٤٪ وهي زيادة تتناسب مع الزيادة في الساتج المحلى الاجمالي ، كمحسسا أن الواردات ثمت بنسبة ٤١٪ وهذه الزيادة وان كانت تفوق نسبة الزيادة في الصادرات الا أنها كانت تتيجة للانفاق على برامج التنمية واستيراد العمالة الاجنبية ، كمانما الانفاق الاستهلاكي الخاص بنسبسة (٤٦٤٪ ٢) نتيجة لارتفاع مستويات الدخول الفردية وعدم وضع أية قيود على تحويلات رأس المال ،

ويبين الجدول التالى رقم (٥) تطور النسبة المعطوية للناتج المعلى الاجمالى فى مختلف قطاعات النشاطات الاقتصادية فى عامى١٩٦٥، ١٩٧٠: جدول رقم (٥)

	مالى	محلى الاجا	ت الناتج ال	صدونا	المتويه	النسبه
	۴	1940 6	عامی ۱۹۲۵	صادي ل	ناطالاقت	حسبالنث
17://	1970				.a.:: 5V1	hi an is

النسبة لا	النسبة لإ	نوع النشاط الاقتصـــادي
٠٠١	٠٠ ٨	الزراعة، الغابات، صيد الاسماك
۰٫۰۷	٠ر٤٤	البترولالخام والفاز الطبيعي محاجر وتعدين
۲ر۰ ۲ره	۲ر٠ ۲ر۸	الصنياعة
ار٤	Üξ	مصافىالبترول
ادا	۹ر۱	صناعات اخسري
ار•	۳را	الكهرباء، الفاز، المياه
ەرە	۹ر} ۰. ۷	البناء والتشــييد التجارة ـ( والمطاعم ـ والفنادق )
۸ر۲ ۲ر۱	۰ر۷ ۲ر۷	المواصلات ، والتخزين ، والاتصالات
٩٥٣	٨ر٤	الخسسدمات
٩ر٣	٨٨	الخدمات الحكوميية
1	1	(( المجموع ))

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to Develop</u>المصدر. CROOM HELM, London, 1982, p.29.

# ثالثا: الاســـتثمار ≀لحكومي والفاص

للاستثمار في المملكة العربية السعودية خاصتين اساسيتين:

- ۱ على الاقل ( ٥٠ ٪ ) من اجمالي الاستثمارالسنوي مخصصة
   ميزانية الدولة حيث ينفق على البنية الاساسية للاقتصاد
   ( رأس المال الاجتماعي ) .
- ۲ اغلب الاستثمارات( الحكومية والخاصة ) متجهة نحوالنشاطات الانشاطية باستثناء كميات بسيطة نسبيا تستثمر في القطاع الزراعي .
   الصناعي والقطاع الزراعي .

أما فيما يتعلق بالاستثمارات الخاصة الموظفة فى المصانع المحلية فلقد اجريت دراسة فى عام ١٩٦٩ م ، تبين منهـــــــا أن ( ٨٠ ٪ ) من رأس المال المستثمر تعود ملكيته الى أصحاب المصانع ذاتهم (١).

كما اجريت دراسة اخرىتبين منها ما يــلى (۲):

الطاقة الاستيعابية للانفاق الحكومي للفترة من١٩٦٠م٦٩٦ م
تتراوح بين ٤٠ ـ ٦٠٪ من الميزانية المخصصة للانفـاق
على المشروعات العامة ، كما وصلت نسبة الانفاق الحكومـي
في عام ١٩٧٠م الى حوالي ٨٠٪ من الميزانية العامة .

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (1)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.75.

Ibid., p.78.

٢ ــ ان الاستثمار الخاص يتجه فى نفساتجاه الاستثمار الحكومى ،
 وهو مصاعدة الحكومة فى تنفيذ مشروعات الخدمات والمبانى،

# رابعا: القوى العـــاملة :

لعل من ابرز ما كانت تواجهه المملكة من مشكلات ولات والسوف في طريق التنمية الاقتصادية هي عشكلة القوى العاملة ، التي تتمير بندرة شديدة ، كما ونوعا ، وفي الواقع أن حجم العمالة مرتبط ألاما بحجم السكان المنخفض نسبيا ، مقارنة بمساحة المملكة مسن ناحية ، ومتطلبات برامج التنمية الاقتصادية من ناحية أخرى ،

فمثكلة اليد العاملة في السعودية ليست فقط مشكلة تدريب وتأهيل بقدر ما هي مشكلةعدد السكان ، وكثافة توزيعهم من ناحية ومشكلة الستغيرات الاجتماعية والاقتصادية عن ناحية أخرى •

وكما أشرنا من قبل فان حجم السكان في المملكة ـ خاصة فيي الفترة ما قبل عام ١٩٧٤م مختلف في تقديراته ١٠ لذلك فــــان التقديرات الموضحة في الجدول التالي رقم (٦) تمت على أســـاس التقديرات الحكومية المبدئية التيقدرت عدد السكان في عام ١٩٦٢م نحو ٣٠٦ مليون نسمة ٠

جدول رقم (٦) (١)
توزيع النشاط الاقتصادى للقوى العاملة السعوديـة
فى المملكة فى عامى ١٩٦٦-١٩٢١م بالالاف ، نسبة الي حجــم
العمالــة الكلــــى

ــة	، العاملــــ			
النسبة لإ	1940	النسبة بر	1977	النشاط الاقتصادى
<b>3</b> €+3	لره٤٤	٤٦٦٢	٨ر٤٢٤	الزراعة والري والصيد
۳ر۲	۷ر۲۰	٥ر٢	۲ره۲	المناجم والتعدين
۲۰۲	ار۲٦	ار\$	ادا٤	الصنــاعة
ارا	٠ ٢٠٢٢	٨ر٠	۳ر٪	الكهربا والفازوالمياه
۸ر۱۱	۲ر۱۳۰	ەر 9	٨ره٩	التجصحارة
لمر17	٥ر١٤١	۳ر۱۰	٠٠٤٠١	التشييد والبنصاء
٦ره	ار۲۲	٤ر٤	٠ر٤٤	الصواصلات والتخزين
٥ر١٢	٥ر١٣٧	۸ر۲۱	٩ر٨١٢	الخدمات العامــة
ەرە	۷ر۱۱۲			القطاع الحكومي
-	-	<b>3ر</b> ٠	ەر}	نثاطاتلم تعرف
	ً لمر١٠٢ر١		المامورا	الاجمالي

المصدر : د · مدنى عبدالقادر علاقى : تنمية القوى البشرية ، دار الشروق ، جدة ١٩٧٦م ، ص ٢٠٠

يلاحظ على الجدول مايلى :

- (۱) انخفاض ملحوظ في عدد العمال الزراعيين بسبب الهجرة الى المسدن وانتثار التعليم •
- (۲) انخفاض العاملين بالصناعة بسببارتفاع مستويات الدخل وانتشار
   التعليم وبسبب مشكلات تتعلق بالصناعة ذاتها •

(٣) اجمالي قوة العمل لم يطرأ عليها غير تحسن نببي ،ولعل السبب يرجع اليأن تلك الفترة كانت في فترة الاستعداد للتنمية حيث لم تبدأ الخطة الاولى الا في عام ١٩٧١م ، كما يمكن توزيع القوة العاملة بينالقطاعين العلمان والخاص كما هوموضح بالجدول التالي رقم ( ٧ ) :

جدول رقم ( ۷ ) توزیع القوة العاملةبین القطاع العام والخاص بالآلاف حسب النشاط الاقتصادی عام ۱۹۷۰ م

القطاع الخياص	القطاء العام	النشـــاط
المساع المساعق	r == . Z == .	
٩ر٢١١	:	الزراعة المستقرة والصيــد
۹ر۱۲۲		السرعى والبحصدو
۷ره۲		التعدين والبترول والفححاز
<b>گرا</b>		تكرير البتـرول
٧ر٤٣		الصناعات التحويلينية
7071		المرافـــق
ەر111		البنياء والتشحصييد
٣ر١١٤		التجارة والمطاعم والفنادق
٩ره١		الخدمات الاخــسرى
ار۲۲		النقل والمواصلات والتفريسن
٥ر١٢٢	·	الخدمات الاجتماعيــة
	٨٠٠	الادارة العامـــة
	٥ ر ٦٨	التعليللم
	٤ر١٢	المحـــة
ار ۹۹۱	۷۱۲۲	المجموع الجزئى
	الر11۰۳	المجموع الــكلي

المصدر: تقرير وزارة التخطيط لعام ١٢٩٥ ه، ص ١٨١٠

ومن الجدول السابق نلاحظ أن نسبة عدد العاملين بالقطاع الحكومى لاتتجاوز  $\Upsilon(1,1)$  من اجمالي عدد العاملين ، واذاقارنا اجمالي عدد العاملين في القطاعين الحكومي والفاص بعدد السلكان الاجمالي عام 1970 نجد أن نسبتهم تبلغ حوالي  $(\chi,\chi)$  كما بلغت نسبة العمالة غير السعودية الى اجمالي العمالة السعودية في عام 1970 م حوالي  $(\chi,\chi)$  .

وبرغم كلسلبيات استقدام العمالة الاجنبية ، فأنى اعتقد ان سياسة توسيع قاعدة التعليم بكافة مستوياته وتخصصاته، هـــى السبيل الوحيد لانتاج قوة عاملة وادارية وتخصصية وفنية سعوديةفى الاجل الطويل ، وان العمالةغير السعودية ضرورة تحتمها ظـــروف التنمية الاقتصادية والاجتماعية في العملكة العربية السعودية .

ំ

<sup>(</sup>۱) اعتمادا على عدد السكانفي عام ١٩٧٠ م كان ٢ر٦ مليون نسمة

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (7)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.96.

# المبحث الثالث: السمات القطاعية ( ١٩٢٠ – ١٩٢٠ ) :

يتسم الاقتصاد السعودى بخصائص رئيسية هى اعتصاده على النزيت كمعدر رئيسى للدخل القومى ، واتباعه لنظام الاقتصاد الحصر، واحتياجه لعدد كبير منالقوى البشرية العاملة ، والتطور السريع فى كافة المجالات نتيجة لتزايد ايراداته من عائدات البشرول .

ويعتمد هيكل الاقتماد الصعودى على قاعدتين هامتين الانتاج أولهما قاعدة الانتاج البشرولى ، ويمكن تقسيمها الى قطاعيـــــن رئيسيين :

- (١) قطاع انتاج البترول الخام وتعديره
- (٢) قطاع تكرير وتمنيع وتسويق المنتجات البتروليةومشتقاتها والثعدين •

أما القاعدة الانتاجية الثانية فهى قاعدة الانتاج غيـــر البترولى ، ويمكن تقسيمها الى ثلاث قطاعات رئيسية ، تبعالطبيعتها الانتاجية كما يلى :

(۱) القطاع الصناعي التقليدي ، ويشمل الصناعات غيرالبترولية والكهرباء وتحلية المياه، والتشييد ، والحرف والصناعات الخفيفة والمباعدة وورش الصيانة .

- (٢) قطاع الانتاج الزراعي والثروة الحيوانية والسمكية ،ويشمل الزراعة والانتاج الحيواني ومشتقاته ، ومزارع الدواجملين وصناعة الاغلاف والثروة السمكيلية.
- (٣) قطاعات الخدمات ،وتشمل : التجارة والمؤسسات الماليدة ، والنقل والمواصلات ، والاتصالات ، والتخزين ، والمواضدي والنقليم ، والصحة ، والخدمات الحكومية ، والحج ٠٠ الخ

وبرغم عن أن تركيزنا سوف ينصب على هيكل الاقتصاد السعسودي في الفترة عن (١٩٧٥–١٩٧٠) ، ألا أننا سوف نحاول بقدرمانستطيـع الحصول عليه عن بيانات احصائيـة ومعلومات ، أن نستعرض بهايجـاز الخلفيـة الاقتصادية لعراحل نعو القطاعات المختلفة المشـــار اليهـــا٠

### المطلب الاوُّل : قاعدة الانتاج البترولي :

أولا: قطاع انتاج البترول الخام وتعديال

تقوم باستفراج الثيت وتصديره ثلاث شركات هى شركة الريست العربية الامريكية (أرامكو) وشركة جيتى ، وشركة الزيت العربية اليابانية ، والجدول التالى رقم(٨) يبين تطبور انتاج الزيسست خلال الفترة محل البحيست ،

جدول رقم ( ۸ )
تطورانتاج الزيت في المملكة في الفترة من 
1970 - 1970 م و العائدات بملايين الدولارات

العائدات مليون دولار	المجموع مليونبرميل	اليابانية	جيتي	أر امكو	الصنة
ار۱۲۶	٩ر٤٠٨	. ۸ر۳۲	۰ر۲۲	ار ۲۳۹	1970
۰ر ۲۸۹	۰ر۰۵۹	٤٦٦١	۲۰٫۲	۳۵۳۷۸	1977
٦٠٣٦	الر۱۱۲۳	۰۰٫۰	اره۲	۱ر۸۶۸	1977
977-18	ار۱۱۱٤	٧ر٤٥	۲۲٫۲۲	لمره۱۰۳	ነፃጚአ
۲ر۹٤٩	۹ر۱۱۷۳	۹ر ۸ه	٧ر٢٢	۳ر۱۰۹۲	1979
٠ر١٢١٤	1727	۲۲٫۲	דעאז י	۳ره۱۲۹	1940
			]		

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Development المصدر, CROOM HELM, London, ]982, p.55, 62.

وباجراء دراسة تحليلية لمكونات الجدول السابق نصل الى الاستنتـــاج التالى :

<sup>(</sup>۱) موصسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٣٩٥هـ ، ص

# الايدى العاملة فىقطاع البتــرول :

يوضح الجدول التالى رقم ( ٩ ) اجمالى القوى العاملة فى قطاع الزيت، ولا تشمل العاملين فى المواسسة العامة للبترولوالمعادن (بتروميان) باعتبارها مواسسة حكوميات ٠

جدول رقم ( ۹ ) (۱)
القوى العاملة في الشركات الاجنبية المنتجـة
للزيت ونسبة المعوديينالي المجموع خـــلال

لعمال!لسعوديين .المجموع	ة المئويةل الم	∤ النسب	لة	ى العاما	مالى القو	اج
العربية	جيتي	ارامکو	العربية	جيتي	ارامکو	السنة
٤٣	٨٠	٨٠	478	१२४	17777	1970
٤٥	۸۱	۸۱	1+14	907	18778	1977
٤٥	AT	٨١	1-97	980	١٢٠٧٣	1977
٤٥	٨٢	٨٢	1170	950	11071	ነፃጊአ
٤٦	٨٢	٨٣	1788	978	1.750	1979
۰۰	٨٢	λY	1781	980	7446	1940
					<u> </u>	

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970, A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.119.

وبدراسـة هذا الجدول وما توفر لدینا من معلومیات أخـری نستخلص الآتـــی : ـ

(۱) ان الحجم الكلى لقوة العمل تتزايد فى الشركة العربية اليابانية خلال هذه الفترة بنسبة حوالى (۲۰٪ ٪) فقـط بينما ظل العدد فى شركة (جيتى) فى حدود المتوسط ثابتا ، وانخفض بنسبة (٤٣٣ ٪) بالنسبة للعمال فى شركة ارامكو ولعل الانخفاض فى عدد العمال بالنسبة لشركة (ارامكو) يرجع الى تطور استعمال الآلة بدلا من القوى البشرية .

قد يبدو لاول وهلة أن نسبة استخدام العمال السعوديين في (T)شركات البترول مناسبة في ضوء الندرة النسبية لليللد العاملة السعودية ٠٠ خاصة وان نسبتهم في شركة أرامكو وهي اكبر الشركات المنتجة حوالي ( ٨٧ ٪ ) ، لكــــن الحقيقة هيان جميع هوالاا السعوديين عبارة عن عصلاا عاديين ، ومشرفين فنيين ، اكتسبوا الخبرة عن العمل نفسه، أصا الوظائف الادارية التنفيذية ذات المستوى المتوسط أوالرفيع ، فلا نجدبها موظفين سعوديين<sup>(1)</sup>وهناك أقسام هامة مثل القسم الاقتصادي ، والقانوني، والتخطيـط لميتمكنأي موظف سعودي من الالتحاقبها ، رغم أن شـروط الاتفاقيات بينشركات الزيت والحكومة أن توظف السعوديين ولكنها لمتحدد نوع الوظائف في هذه الشروط ، ويذكــــر أحد الباحثين أن السبب وراء عدم توظيف السعوديي ....ن أو ذوى الجنسيات العربية في الوظائف الادارية أو الفنيـة الهامة في شركة (ارامكو) هوالخوف من (تأميم) مناعـة

(1)

Akhdar Farouk M.: <u>Multinational Firms and</u>
Development Countries: A Case Study of the
<u>Impact of the Arabian American Oil Company</u>
"<u>ARAMCO" on the Development of the Saudi</u>
<u>Arabian Economy</u>, University of California,
Riverside, Ph.D., 1974, p.90.

النزيت اذا أدركت الحكومة أن فى استطاعتها ادارة الشركة (۱) والانتاج فى غياب الفنيين والاداريين الامريكيينوالأوروبيين،

(٣) حيث أن شركات البترول معفاة تماما من الفرائب الجمركية وفان هذا شجعهاعلى استيراد جميع ما تحتاج اليه من أوروبا وامريكا حتى المواد الفذائية ، ولذلك لم يكن لها نشاط اقتصادى يذكر في الداخل ، كذلك لم تهتم بأى نشه عليمي أو اجتماعي ، أو صحى مقدم لابناء المنطقة ، فضلا عن العملكة ككل ٠٠ حتى الطرق التي تربط بين مناطهيق الانتاج كانت ضمن تكاليف الانتاج ، ودفعت المكومة بسذلك نصف التكلفة ، بل أن (ارامكو) حاربت فكرة انشاء جامعة البترول والمعادن منذ البداية (١) ، ولعل ذلك يرجع اليي أن خريجي هذه الجامعة سوف يكونوا موعملين فنياواداريها للعمل في مجال صناعة النريت بدلا من الخبرات الاجنبية .

٢- قطاع تكرير ، وتصنيع وتسويق المنتجات البترولية ومثتقاتها
 والتعدين :

ينبغى أن نلاحظ أمرين هامين قبل الدخول فى مناقشة التفصيلات الهيكلية لهذا القطاع ، وهما :

Akhdar Farouk M.: Multinational <u>Firms and Development</u> (1) <u>Countries: A Case Study of the Impact of the Arabian American Oil Company "ARAMCO" on the Development of the Saudi Arabian Economy</u>, Univ. of California, Riverside, Ph.D., 1974, p.118.

<sup>(</sup>٢) د ٠ بكرعبدالله بكر : الحزيرة ، الرياض ، العدد٣١٥٣ ، العدد٣١٥٣ ، ١٩٨١/٤/٣

أ ــ اننا اعتبرنا ان تكريروتصنيع وتسويق المنتجات البتروليسة ومشتقاتها قطاعا قاعما بذاته تحت قاعدة الانتاج البترولـــ كما ذكرنا منذ البداية ـ ذلك لكييمكننا ان نفرق بين صناعة استخراج وتصدير البترول الخام بواسطة الشركات الاجنبيـــة العاملة بالمملكة من جهة ، وبين (بترومين) الموءسة العامة للبترول والمعادن ، من جهة أخرى ، وفي الواقع لم تكـــن هذه التفرقة قائمة حتى تاريخ انثاء بترومين عام ١٩٦٢م٠

ب - ان التعدين كانمن الطبيعى أنيدخل تحت قطاع الصناعة التحويلية وقد كانت ادارة الثروة المعدنية بوزارة البترول تثرف على اعمال ودراسات التعدين ، ولازالت كذلك حتى بعد انشـــــاء (بترومين) واعطائها حق تنفيذ المشروعات والدراســــات التعدينية ، لذلك فأنه من الضرورى ، وحسب نظام انشاء (بترومين ) ، ان تدخل الصناعات التعدينية ضمن نشاطاتها،

وتعتبر (بترومين) مسئولة ، بموجب نظام انشائها ، عن تنمية انتاج الزيت بواسطة الشركات الوطنية ، وعن تكرير وتوزيع منتجات البترول فى الاسواق المحلية ، وعن انشاء شركات وطنية صناعية لانتاج المعادن والمواد الكيماوية البترولية والصناعات الاساسية ، كما أن لها انشاء شركات وطنية لتقديم الخدمات الفرورية لهذه الصناعات .

وفى عام ١٩٦٠ م اجريت دراسة تبين منها أن مساهعة القطـــاع الصناعى (عدا الزيت) ( ١٩٦٧ لم ) من اجمالى الناتج المحلى الاجمالـــى

للقطاع الخاص وتبلغ قيمتها ( Aر ۳۲۱) عليونريال ،وان عمليـــات ( بترومين ) تمثل اكثر مننصف الاستثمار الصناعي في المملكة (۱).

وقدابتدأت (بترومين) أعمالها منذ انشائها بالسيطسرة على عملية توزيع المنتجات البترولية داخل المملكة بشراء مستودعات التخزين التابعة لشركة (ارامكو) ، ثم بدأت في دراسة الجـــدوي الاقتصادية لكثير من المشروعات الصناعية ، وفي عام ١٩٦٣م ، أنشات وشاركت بنجة ( ٧٥ ٪ ) من رأسمال شركة مصفاه جدة (ساركو) وكانست طاقتها الانتاجية ( ١٢٠٠٠ ) برميل يوميا ، وفي مجال التنقيسب عن البترول انشأت (شركة الحفر العربية ) ، وحملت على امتيسان التنقيب عن البترول بالتعاون مع شركة (اوكسيراب) الامريكية فيي المنطقة الغربية على ساحل البحر الاحمر ، كماتعاونت مع وزارة البترول والشروة المعدنية في مجال التنقيب عن المعادن في المملكة .

والجدول التالى رقم (١٠) يوضح المشروعات التى نفذتها (بترومين ) منذانشائها في عام ١٩٦٢ حتى عام ١٩٧٠م ، في قطـاع الزيت والفاز الطبيعي ٠

الهيئة المركزية للتخطيط ، تقرير الهيئة المركزية للتخطيط، الرياض عام ١٣٩٤ه ، ص ٩٩ .

جدول رقم (۱۰) المشروعات التي نفذتها (بتروميـــن ) خلال ۱۹۳۳م \_ ۱۹۲۰م م

ملاحظيات	الموتمع	اسم المشروع	السنة
۱۲۰۰۰ برمیل یومیا	جدة	مصفــاه جــدة	1977
	الرياض	شركة الحفر العربية	1978
	الدمام	شركة الاسمدة(سامكو)	1970
	جدة	اركا سلاعمال الحيوفيز ائية	1977
۱۵۰۰ طن سنویا ۲۷۱ مع موبلاوپل	جدة جدة	معمل الصلب بترولـــوب الشركة العربيةللانشاءات	197Y 197Y 197A
٥٠ طن يوميا	الدمام	بتروأسيد	1940

المصدر : مقابلة خاصة مع احد المسئولين في ( بترومين )

ومن الجدير بالذكر أنه الى نهاية عام ١٩٧٠ ، لم تستعمل الشروة المعدنية تجاريا سوى صناعة الرخام الطبيعى ، وهذه تدخل ضمـــــن نشاطات القطاع الصناعى التقليدى •

والجدول التالى رقم (١١) والمبنى على بيانات غير منثورة مـن حصر المواسسات لعام ١٣٩١ه نهاية ١٩٧٠م ، يعطينا صورة توضيحيـة عن توزيع رأس المال واليد العاملة للصناعة الكيماويةوالبتروليـة وصناعة الحديد والصلب التى انشأها القطاع العام خلال الفترة محـل البحث .

جدول رقم ( ۱۱ ) توزیع رأس العال والید العاملة فی صناعات القطاع البترولیالعــام فيعام ١٩٧٠م ( بآلاف الريحالات )

					100000000000000000000000000000000000000			
المجمسوع	1	٤٠٨ر٨٥٤	٤٠٨ر٨٥٤ ١٠٢٥،٥٩٩ ١٨٢ر٤٥٥	۹۸۲ر٤٥٥	7747			
٢-الحديدو الطب		۰۰۸۰۰	**>1	۰۰\$ره۲	<b>11</b>	٠٠٢٠٨	141	7 7
اسالمنتجات البترولية والكيماويسة		٤٠٠ر٨٢٤	،ر۸۲۶ ۱۹۹۸ر۸۹۹	344/410	۲٦٠%	ואפעו	3 Y. Y.	· · · ·
الفئة الصناعية	عدد المومسا	رأس المال رأس المستخد	٦. ٢	الاصول الثابتة	عدد المستخدمين	متوسط رأسالمال لكل موءسسة	متوسط رأسالمال المستخدم لكل عامل	متوسط متوسط الاصول عدد رأسالصال رأسالمال الثابتة لكل المستخدمين موءسسة عامل عامل

الممصدرين مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، " دليل الاستثمار الصناعي " ، الرياض ١٩٣٩هـ، ص ٥٦٠

# المطلب الثانى: قاعدة الانتاج غيرالبترولى:

علمنا مما سبقان الاقتصاد السعودى يعتمد بعفة اساسية على المدخل منقطاع البترول وأن أى نقص فى ايرادات البترول ينعكل اثره مباشرة على نشاط جميع القطاعات الاخرى فى الدولة ، وحتى يمكن المحافظة على الاستقرار الاقتصادى الذى يعد دعامة اساسية للتنميلة فلابد من تنويع مصادر الدخل ، والاهتمام بقطاعى الصناعة والزراعلة رغمما يمكنأن نصادفه منعقبات اساسية مثلندرة الايدى العاملية ، ونقص موارد المياه الشديد ، وضعف القاعدة الانتاجية ،

وعموما يمكن الاثارة الى أن التصنيع فى المملكة كان فلي بدء مراحل نموه ، فى تلك الفترة وما يزال ، ومع أن متوسط نسبة مساهمة هذا القطاع فى الانتاج المحلى الاجمالي اقلمن ٢٪ كملل رأينا من الجدول رقم (٥) الا أن معدل نموها كان اسرع من معدل نمو الانتاج المحلى الاجمالي ككل (١).

### أولا : قطاع الصناعات التحويلية التقليدية :

أ ـ الصناعات الاستهلاكية الخفيفة

في عام ١٩٦١ م قامت ثركة ( لاهماير ) الالمانية بتكليف من المملسالاعلى للتخطيط ( حينذاك ) باعداد تقرير عن تنمية الصناعات في المملكة ، ويعتبر ذلك التقرير أول در اســـــة

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ هـ ، الرياض ١٣٩٠ هـ ، ص ٣٨ ٠

ميدانية متكاملة لاحصاء النشاط الصناعي ومشكلاته خلال العشر سينوات السابقة لاعداد التقرير ، ويمكن تلخيص أهم ما انتهى اليه التقرير فيما يلى (١):

- (۱) تعت زيارة نحو (۲۷۶) مصنعا لانتاج (۲۰) منتجا صناعيا في جميع مناطق المملكة وكانت تشمل محطات الكهرباء والفاز السائل ومعامل التكرير ، ومصانع المرطبات والثلج والحلويات وتعبئة التمور، والمكرونة ، والاثاث المعدني والخشيبي ، والنجارة وصفائح التنك والمسامير والبلاط والرخام والانابيب الخرسانية ومصانع الاسمنت والطوب والجبس .
- (٣) بدراسة عدد المستخدمين في الصناعة بوجه عام ، وحجمر أسالمال المستشمر فيها توصل التقرير الى أن معظم المصانع " صغيليرة الحجم " ، وتصنف في البلاد المتقدمة صناعيا في باب الحيرف اليدوية ، الا انه كان من الفروري تسجيلها لانها تعتبر مهمة في البلاد المبتدئة في الصناعة .

ولقدوجدأن اجمالي عدد العمال بلغ ( ٦٦٠٠ ) عامل ، وبلغت تكاليف الاستثمارات بالاسعار الجارية حوالي (٠٠٠ ٠٠٠ ١٣٥ ) مليون ريال •

<sup>(</sup>۱) دبليو الأهماير وشركاه : "تنمية الصناعات في المملكة العربية السعودية " ، فرانكفورت ، مين ، المانيا ١٣٨١ه – ١٩٦١م ،

- (٣) ان احوال الصناعة في المملكة ، باستثناءات قليلة ، ليست طيبة ، لان (١٥ ٪) من المصانع ـ وبينها مصانع كبيرة ـ مغلقة ، والبقية تعمل بما يتراوح بين (٢٠ ـ ٢٥ ٪) من الطاقة الانتاجية ، وترجع هذه المشكلات الهيكلية لعـــدة أسباب من أهمها : \_
- أ عدم اجراء دراسات مسبقة للجدوى الاقتصادية للمشروعات وفى معظم الاحوال كانت الشركات الموردة للمصانع هي التىتقوم باقناع المستثمر بأهمية المشروع لان لها مصلحة في بيعه ، الالات ، والمعدات التي لاتجد لهالي
- ب المنافسة الاجنبية للصناعات المحلية بسبب قلة التمويل والصعوبات الائتمانية ، بسبب رفض فكرة المعاملات الربوية ، المحرمة في الاسلام ، وعدم الاخذبالبدائل الاسلامية القائمة على المثاركات الانتاجية .
  - ج عدم توافر الخبرات الصناعية والتسويقية والفني قدم والهندسية ، وعدم توافر قطع الغيار اللازمة، مم المناب في وقف الانتاج ، بل وقفل المصانع .
- د ـ الصناعة السعودية مضطرة للانفاق على المواد الخصام والاجور والمرتبات اكثر مصا تنفق نفس الصناعة فصلى البلادالاخرى ، بسبب استيرادها منالخارج ، مما يخلق صعوبات هامة في تنمية الصناعة .

وعلى كل حال يمكننا ان نقول آنالقطاع الخاص قام بمحاولات جادة في مجال الاستثمار الصناعي ، بدون أي اشراف أو تدخل ، أوتخطيط حكومي في تلك الفترة من الزمن (١).

ونظرا لاهتمام الدولة بالتنمية الاقتصادية الشاملة المخططة ، وكما جاء في عدة تقارير وضعها خبراء استشاريون أو مسؤولون حكوميون فقد ظهرت الحاجة الملحة الى الاهتمام باصدار التنظيمات التي تساعد على تحقيق التنمية الصناعية وتشجيع المحاولات الصناعية الوليدة ، وبناء على ذلك فقد تم التالى .

- ١ صدر نظام السجل التجاري والصناعي فيعام ١٩٥٥ م ٠
- ٢ صدر نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية في عام ١٩٦١ م .
- حدرنظامتنظیم وتشجیع الاستثمارات الاجنبیة فیعام۱۹۶۳ م .
  - ٤ صدر نظام الشركات في عام ١٩٦٥ م .

(1)

- انشىء مركز الابحاث والتنمية الصناعية فيعام ١٩٦٧ م
- ٦ انشأت المواسبة العامة للتأمينات الاجتماعية في عام ١٩٦٩م ٠

ويلاحظ أن لكل المواسسات والمراكز والنظم السابقة علاق ـــة مباشرة بالتنمية عموما ، وبالصناعة على وجه الخصوص ، فعلى سبيل الصثال انشىء مركز الابحاث والتنمية الصناعية من اجل : \_

Badr Fayez I.: Development Planning in Saudi Arabia: A Multidimensional Study, 1968, University of Southern California, U.S.A., Ph.D., p.94.

- ۱ اجراء الابحاث الصناعية ، ودراسات فرص الاستثمار،ودراسات
   الجدوىالاقتصادية .
- ٢ تقديم المشورة في رسم السياسات والخططوالبرامج الصناعينة
   للمعلكة .
- ٣ تقديم المساعدات الفنية التى تحتاج اليها المواسسيات
   الصناعية .
  - إلاشراف على تخطيط وانشاء وتشغيل الصناطق الصناعية .

وبمجرد انشاء مركزالابحاث والتنمية الصناعية ، اجرى بحثا شاملاللمواسات الصناعية فى المنطقتين الشرقية والغربية من البلاد فى عام ١٩٦٧ م ، والتربيعمل فيها ( ه عمال فأكثر ) ـ فوجد أن عدد المواسات الترتمت دراستها ( ١٣١ ) مواسسة ، رأسمالها المدفوع حوالى ( ١٨١ ) مليون ريال ، وتستخدم حوالى ( ٢٠٠٠ ) شخص بين اداريين وفنيين وعمال ( ١).

وفى عام ١٩٧١ م ، اجرى المركز بالتعاون مع مصلحة الاحصاء العامة مسحا جديدا للموءسات الصناعية ، تبين منه مايلي (٢).

۱ ـ ان عدد المواسسات القائمة في عام ١٩٧٠م بلغ (٨٤٤٣) مواسسة وأن ( ٧٤١٨ ) مواسسة تستخدم من ( ١ ـ ٤ ) عمال فقـط

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث والتنمية الصناعية "دليل الاستثمارالصناعي " ، الرياض ، ۱۳۹۲ ه ،ص ۲۶ س ۲۲ .

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٢٦

وان ٣٦ موءسسة فقط تستخدم اكثر من (٥٠) عاملا ، الى أن نسبة الصناعات أوالوحدات الانتاجية الصفيرة تعادل ( ٨٨ ٪ ) مسن مجموع عدد الموءسسات تقريبا .

- ٢ انه خلال الفترة من ١٩٦٥ ١٩٧٠ م منحت ( ٢٦١ ) ترخيصـا صناعيا ، يبلغ رأس المال المدفوع فيها ( ٣٦٣ ) مليون ريال مما يشير الىبطء نسبى في الاستثمار الصناعي الخاص .
- ٣ بموجب نظام حماية وتشجيع الصناعة ، تم اعفاء الآلات ومصدات صناعية من الرسوم الجمركية ، بلغت قيمتها حوالي ( ٢٥٠ ) مليون ريال في الفترة من ١٩٦٥ ١٩٧٠ م ، كما بلغت قيمة المواد الخام المستوردة ، والتي أعفيت بموجب هذا النظام من الرسوم الجمركية في نفس الفترة ( ١٥٢ ) مليون ريال .

كما اجرت وزارة التجارة والصناعة دراسة للموءسسات التى انشئت بموجب نظام حماية وتثجيع الصناعة الوطنية حتى نهاية عام ١٩٧٠/١٣٩٠م تبين عنها أن عدد الموءسسات الصناعية التى تستخدم (٤٠) عاملا فاكثر بلغ (١٩٠) موءسسة كما هو موضح بالجدول التالى رقم (١٢)

عدد	رأس المـال	عدد	
العاملين	بآلاف الريالات	المؤنسات	الصناعة
1417	٠ر٥٥٦٤	4.4	الموادالفذائية والعشروبات
٤١٧	۰ر۶۸۲۶	٩	المنسوجات والملابس
٤٩	۲ر۱۰۱ه	41	الاثاث الخشبى والمعدنى
<b>{Yo</b>	۲ر۲۲۹۰۱	7.4	المنتجاتالورقية والطباعة
778	۱۷۱۰۸۰	38	منتجات الجلودوالبلاستيلك
			والكيماويات
1881	٤ر٨٤٢٢٠١	4.3	عواد البناء والتعمير
713	٦٠٢٧	١٦	المعادنوالمنتجات المعدنية
<b>£</b> £	۰ره۲۹	٦	الالات والاجهزة والصيانـــــة
		·	معدات وادواتقطع الغيسار
٤٠	۷ر۲۲۸	٤	ووحائل النقال
147	۰ر۱۳۹۰	17	صناعات الخصيـرى
3370	ار ۲۰۵۸،۲۰	19.	المجمـــوع

المصدر : موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعـــام ۱۳۹۰ ه ، جدة ، ص ۲۷ ·

من الجدول السابق نتبين أن حجم رأس المال المستثمر في الصناعات التحويلية في القطاع الخاص يبلغ ( ٢٠٦ ) مليون ريال ، وأن متوســط رأس المال المستخدم لكل عامل يبلغ ( ٣٨٥٠٠ ) ريال .

كما يوضح الحدول التالى رقم ( ١٣ ) عدد الموءسسات الصناعية التى انشئت حتى نهاية ١٣٩٠ ه / ١٩٧٠ م ، بموجب نظلام الاستثمار الاجنبى •

جدول رقم ( ١٣ ) الموءسيات الصناعية التي انشئت حتى تهاية ١٣٩٠ هـ بموجب نظام الاستثمار الاجنبييي

نسبة رأس العبال الاجنبي	رأس لمال الإجنبـــ بآلاف الريالات	مجموع رأس المالبالاف الريالات	عـدد المؤسسا	الصناءـــة
۰ره٦	7.4.5	7173	<b>.</b> 9	الموادالفذائيةوالعشروبات
۰ر۲۷	۰۰۰	٦٥٠	٢	المنسوجات والملابس
۲۳٫۲	7777	7771	11	الاثاث المعدني والخشبي
٠ر٤٩	<b>የ</b> ጊአ	Yat	١	المنتجات الورقية والطباعة
٠٠٠٠	የአየ	የአየ	٢	منتجاتالجلود والبلاستيك
۰ر۲۲	14499	79929	١٣	مواد البناء والتعمير
<b>٤ر٣</b> ه	771	£AA	٣	المعادن والمنتجات المعدنية
۰ر۱۰۰	Yə	Yο	١	الالات والاجهزة والصيانية
				معدات وادوات قطع الغيار
٧ر٤٤	٥٩٨	980	٦	ووسسائل النقسسال
٩١٦٩	<b>£01</b>	<b>£91</b>		صــاعات اخـــری
۲۲٫۷۳	77719	37914	C.	المجمــوع

Katanani A. Kamal: <u>Policies and Models for</u>: <u>Planning the Economic Development of the Non-oil Sector in Saudi Arabia</u>, Jowa State University, Ph.D., 1971, p.78.

ومن الجدول السابق نلاحظ أن نسبة رأس المال الاجنبى الى مجموع الاستثمارات الصناعية بموجينظام الاستثمار الاجنبي تبليع ( ٢٣٦٣ ٪ ) واذا نسبنا مجموع رو وس الاموال الاجنبية المستثمرة بموجب هذا النظام الى مجموع رو وس الاموال المستثمرة بموجعين نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية ككل في نفس الفترة كماهوعوضح بالجدول (١٣) نجد انها لاتتجاوز (٨ ر١٦ ٪ ) وهي نسبة غيير كبيسرة .

والجدول الشاليرقم ( ١٤ ) يوضح توزيع رأس المــال واليد العاملة بحسب الفئـة الصناعية في نهاية عام ١٩٧٠م :

توزيع رأس المال والبيد العاملة بحسب الفئة الصناعية بآلاف الريالات في جدول رقم ( ۱٤ )

المجموع الكلى	λλλ	4.4441	180313	1187.00	۳۸۷۸۳			
٣- صناهات غيرمصنهة	_	77.	¥9.	777	440	٩٨		_
المعادن والالات	14	۲۰ی۱۹۸	117711	17)149	٥٧٣٧١	<b>~</b> 0	۲۱	ه.
٢- صناعات انتاجية ووسيطة		10 A B 1 178						
المجمسوع	717	133C1V1	186603	۸30ر۱۱۲	۲۳۰۷۸			
آثاث معدنی	7.7	יזיעאדו	٠٢٤ر ٢٣١	1TAJT7A	17971	٧٠٥٠٧	٧٨	٤٣
ورق ومنتجات طباعة	77	٠٠٧٠٦٢	47174	۲٤۲ر۱۹	١٦١٢٩	۷٥١ر١	7 %	ĭĸ
منتجات خشبية	٧٩	041رع	11.63	70807	343	.3.	>	~
المنسوجات والجلود	~	310018	103601	٠٢٥٢٠	177	۲۹۶را	1.3	=
الموادالغذائية والمرطب	ýÝ	٨٨٠٢٩	171 0479	۲٥٥ر٧٥	7777	۱٫۰۸۲	7,7	· >
ا- صناعات اسـ تهلاکیـة:								
		(		-		- 1		لكل عامل
	الممؤسسات المدفوع	المدفوع		ة: [ئ	المستخدمين	الکار مو مسلمة	الكار عام المستحدم	ا الشارية الشارية
الطفة المناعدة	c k	رأسالمال	رأسالمال إرأسالمال	يوسول الإصال	و الداد	صدد متوسط راس	متوسط راس	متوسط
		4		***************************************				

المصدر: مركز الابحاث والتنهية الصناعية " دليل الاستثمارات الصناعي " ، الوياض ، ١٩٩٢ه ، ص ٢٥ أعمد المجدول اعتمصادا على بيسانات غير منشورة من حصص الموءسسمات لعام ١٣٩١ ه. .

وبتطيل الجدول السابق رقم ( 15 ) نلاحظ أن عدد العمال المستخدمين في الصناعة في القطاع الخاص تحت نظام حماية وتشجيع الصناعـــات الوطنية يبلغ ( ٩٧٨٢ ) عامل ، واذا أضفنا هذا العدد الى عـــدد العمال في الصناعات التي تدخل تحت القطاع البترولي العام ، جدول رقم ( ١١ ) نجد أن اجمالي العدد يساوي ( ١٢٦٠٥ ) مستخدما فـــي الصناعات المتوسطة والكبيرة .

ولو رجعنا الى الجدول رقم (٢) لوجدنا أن اجمالي عـــدد العمال في الصناعة بالمملكة في عام ١٩٧٠ يبلغ ( ٢٦١٠٠ ) عام ـــل واذا طرحنا من هذا الرقم اجمالي عدد العاملين في الصناعـــات المتوسطة والكبيرة ويبلغ ( ١٢٦٠٠ ) عامل ، فاننا نحمل عــلي عدد العمال في حقل الصناعة الفردية المفيرة ، ويبلغ ( ٢٣٤٩٥ ) عامل في عام ١٩٧٠ م .

كما أن اجمالي عدد الموئسات الصناعية بلغ ( ٢٧٨ )مؤسسة وبعطابقة هذا العدد باجمالي عدد الموئسات في الجدول رقم ( ١٢ ) والجدول رقم ( ١٣ ) الذي بلغ ( ٢٤٠ ) موئسة ، نرجح أن الفرق وهو ( ٢٨ ) موئسة قبل صدور نظام حماية وتثجيع الصناعات الوطنية في عام ١٩٦١ م

ولعله من المفيد أن نستعرض في الجدول التالي رقم ( ١٥ ) مساهمة المناعات التحويلية في الانتاج المحلى خلال الفترة مـــن 1970 - 1970 م ، والنسبة المئوية لهذه المساهمة .

جدول رقم ( ١٥ ) مساهمة الصناعات التحويلية في الانتاج المحلىالاجمالي حسب التكلفة بملايين الريالات بالاسعار الجارية خلال الفترة ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م

1970	1979	1571	YFPI	1977	1970	السنة
لمرا٢٢	***	799	ار ۲۲۵	777	٤ر٢١٢	حجم المساهمة
۲٫۷۱	۹ر ۱	٩ر ١	٨ر١	لمرا	٨١	نسبة المساهمة لإ

المصدر الهيئة المركزية للتخطيط ، تقرير الهيئة المركزية للتخطيط، الرياض ، ١٣٩٤ هـ ، ص ١١٨-١١٩ ٠

وباستفراض الجدول السابق نلاحظ أنه برغم الزيادة المطلقة في حجم الانتاج المحلى حيث ارتفعت المساهمة من ( ١٦٢٦ ) مليون ريال في عام ١٩٦٠ الى ( ٨ ر٢٧١) مليون ريال في عام ١٩٦٠ م ، أي كانست نسبة الزيادة هي ( ١ر٧٥ ٪ ) فان نسبة المساهمة المئوية المسلى خجم الناتج المحلى الاجمالي تراجعت من ٨ ر ١ ٪ في عام ١٩٦٥م الي ١٩٧٠ر في عام ١٩٦٥م الي ويعام ١٩٧٠ويعود ذلك الى نمو الانتاج المحلى ذاته بنسبة كبيرة .

وعموما يمكن القول أن هناك عناصر ايجابية تشجع على الاتجاه نحو التصنيع لعل من أهمها مايــلى : \_

- (1) انالسوق المحلية لاستهلاك المنتجات الصناعية في توسحت مستمر لأسباب تتعلق بارتفاع مستوى الدخول ، والاستثمار الحكومي المخم في مجالات الطرق والمواصلات ، والبنية الاساسية بصفة عامة .
  - (٢) وفرة رو وس الاموال لدى القطاعين الحكومي والخاص ٠
- (۲) توافر مصدر رخيص نسبيا للطاقة ، وهو البترول والغـــاز
   الطبيعى .
- (٤) نمو الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنى في ظل الاستقـرار المالي والسياسي .

كما انه من خلال الدراسة التى اجريتها عن الصناعـــــة التحويلية عموما الى نهاية الفترة محل البحث انتهيت الى الملاحظات التاليـــة : \_

- (۱) ان الصناعة المعودية التحويلية تشكل مساهمة ضئيلة بالنسبة لحجم الناتج المحلى الاجمالي .
  - (٢) معظم الانتاج الصناعي على شكلسلع استهلاكية نهائية ، ولا توجد صناعات وسيطة يمكن استعمالها كمادة شبه خــــام لصناعة نهائية ، كما لاتوجد صناعات ثقيلة في القطــاع الخاص ،

- (٣) الصناعة الوطنية تستورد جميع الخامات ، ومعظم الخبرات
   الفنية والايدى العاملة .
- (٤) مرونة الاحلال بين اليد العاملة ورأس المال عالية جــدا
   بسبب النقى في الايدي العاملة .
- (a) .لاتوجد أسواق تنافسية حقيقية سواء في مجال المدخــــلات أو المخرجات الصناعية (١) .

#### ب - قطاع البناء والتشصييد :

"تعتبر صناعة البناء أهم صناعة غير بترولية في المعلكة منذ نهاية الحرب العالمية الثانية (٢)، ونتيجة للدخل المتزايد بدأت الاستثمارات الحكومية والخاصة في مجالات بناء المرافق الحكومية والمساكن ، وفي الواقع نمت صناعة البناء والصناعات التابعية لها نموا مفطرد ابسبب ازدياد الانفاق الحكومي على المشروعييات العامة ، وتوسع المدن ، والقرى كما أن تطور استهلاك الاسمنت سواء من الانتاج المحلى أو المستورد، يعطى فكرة عن تطور قطياع البناء خلال الفترة عحل البحث ، كما نرى في الجدول التالى ، رقم (١٦) .

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric (1)
Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.53.

Katanani A. Kamal: Policies and Models for planning the Economic Development of the Non-Oil Sector in Saudi Arabia,
Jowa State University, Ph.D., 1971, p.19.

جدول رقم ( ١٦ ) تطوركميات الاسمنت المحلى والمستوردخلال ١٩٦٥-١٩٧٠م بآلاف الاطنان

نسبة الانتاج الـــى المجمـــوع	التجملوع	الكمية المستوردة	الانشاج المحلى	السنة
٨ر٣٣	۰ر۲٤۰	٨ر٩١٤	٢٥٠٠٢	1970
ەر ٤١	۲ر۶۷۹	٠ر٢٥٤	77777	1977
٨ر٨٥	۲ر۲۹	<b>۲۹۱</b> ر ۲۹۱	٦ر١١٤	1977
٠ر١٥	ار۱۰۰۱	٣٠٠٢	۸ر۱۰ه	1974
۲ر۰۰	لر ۹ ه ۲ ۱	۷ر٥٨٦	۱ر۶۲ه	1979
۰ر۹۵	۲ر۱۱۲۰	۷ر۲۳۶	11104	1940
	1			

المصدر: مومسة النقد العربي الصعودي ، التقريرالسنوي لعام ١٩٧٩م م جدة ، ص ١٦٩ ٠

ومن الجدول السابق نلاحظ أن الطلب على الاسمنت في تزايد مستمر فقد زاد مجموع الاستهلاك في عام ١٩٧٠ بنسبة ( 3ره 7 ) عن كميــــــة الاستهلاك في عام ١٩٦٥ م ١٠٠ كما نلاحظ تزايد نسبة الانتاج المحلى من الاسمنت بالمقارنة مع الاسمنت المستورد ، فقد ارتفعت من ( 4 7 7 ) في عام ١٩٦٥ م .

كما يشير الجدول التالي رقم ( ١٧ ) الى مساهمة قطاع البناء والتشييد في الناتج المحلى الاجمالي خلال الفترة محل البحث •

جدول رقم ( ۱۷ ) مساهمة قطاع البناء والتشييد (الخاص الحكومي) في الناتج العملى الاجمالي بملايين الريالات حب أسماليا الماليات

النسبة لا	المجموع	القطاع الحكومي	القطاع الخاص	السنة
<b>}ر</b> ہ	٥٠٦	۸ر۲۷۸	7,777	1970
<b>ئ</b> رە	٤ر٢٧ه	۲۲۷۷۲	۷ر۸۶۲	1977
ەرە	۲۲ کر	٥ر٣٢٧	۷ر۲۲۲	1977
۳ره	٠ر٠٥٢	۳۲،۴۲۹	٧ر٤٢٢	1973
٨ر}	٠ - ١٣٢٠	۰ر۳۶۳	۰ر۲۹۰	1979
۲ر۶	ەر18۳	۷۳۷۷	الره٣٠	194.
				-

المعدر : الهيئة المركزية للتخطيط ، تقريرالهيئة المركزية للتخطيط ، المعدر : الهيئة المركزية للتخطيط ،

يوضح الجدول السابق أن أعمال التثييد والبناء نمت بمهـــدلات متقاربة ، وأن نسبة مساهمة هذا القطاعفي الانتاج المحلى الاجمالـــي وأن كانت تتجه نحو الانخفاض فأن هذا بسبب زيادة معدل نمو الناتــج المحلى الاجمالي ذاته بمعدلات اكبر ، فقد بلغ متوسط نموه في خلال الفترة محل البحث ( ٩ر٩ لا )

<sup>(≖) &</sup>lt;u>احتسب متوسط معدل</u> على اساس معدلات النمو فى الصنوات ٦٥–١٩٧٠م انظر المرجع السابق ص ١٢٢٠

واذا قورنت نسبة مساهمةهذا القطاع بنسبة مساهمة الصناعــــة التحويلية في الانتاج المحلى الاجمالي ، كما في جدول رقم (١٥) ، فاننا نرى انمساهمة هذا القطاع واضحة ولها أهميتها الاقتصاديـــة ، لانه القطاع الذي عتبر المستخدم الرئيسي للموارد المحلية البشريـة والمادية ، فهو مجال الاستثمار التقليدي المضمون الربحية ،

#### جحصقطحياع الكهلرباء :

بدأت الخدمات الكهربائية للاغراض المنزلية، تقدم لسمكان المعلكة منذ بداية الخمسينات فى المدن الكبرى ، ولا توجد احصائيسات رسمية عن تطور نمو استثمارات شركات الكهرباء فى العملكة للفتسرة المنتهية بعام ١٩٧٠م ويمكن التعرف بطريق غير مساشر على نشاط هذا القطاع من الجدول التالى رقم (١٨) عن تطور الطاقة المنتجة خلال الفترة محل البحث ،

جدول رقم ( ١٨ ) انتاج واستهلاك الطاقة الكهربائية ( ألف ك-و-ساعة)

الاستهلاك الصناعي	الطاقة المباعة	الطاقة المنتجة	السنة
۲۲	۲۰۳۱	۲۷۲۸	1977
7277	<b>ار ۲۵۰</b>	٢ر-٤٣	1477
٠ر٢٤	۲۳۳۶	٥٥٨٦٥	1974
٥ر٣٦	٧ر٢١ه	۲۲،۰۶۲	1979
٤ د٢٣٠	۲ره۲ه	٨ر٢٠٩	1970

المصدر، العرجم الصابق ، ص ١٥٥

من الجدول السابق نرى أن الطاقة المنتجة في عام ١٩٧٠م زادت عن الطاقة المنتجة في عام ١٩٦٦م بنسبة ( ٨ ر٥١ ) كما أن الطاقة المباعة ازدادت بنسبة ( ٢ ر ٥٣ ٪ ) في نفس الفترة •

أما بالنسبة للطاقة المستهلكة في الانتاج الصناعي فقلل بقيت كما هي في المتوسط، ولعل سبب هذا راجع الى أن انخفساض اسعار الاستهلاك الكهربائي الذي يحصل على اعانة من الدولة، وصغر الوحدات الانتاجية ، لم تثجمع على طلب تركيب عدادات الاستهلاك الصناعي - مما يستنتج منه عدم تطور الوحدات المناعية في تلللك الفتليلية.

شانيا : قطاع الانتاج الزراعي والشروة الحيوانية :

أ ـ الزراعــة:

ان ظروف المناخ الاستوائى الصحراوى الذى تقع تحته المملكة يتحكم فى كمية ونوعية الانتاج الزراعي والحيوانى ، وتبلغ مساحــة الاراضى المالحة للزراعة فى المملكة حوالى هرا ــ ٢ ) مليون هيكتار فى حين لاتزيد مساحة الارض المزروعة فعلا عن ( ٢٠٠ره٢٥ ) هيكتـــــار وباقى المناحة عبارة عناراضى بور وصحارى .

والجدول التالى رقم (١٩) يوضح مساحة الاراضي حسب نـــوع الاستعمال في المملكة -

جدول رقم ( ۱۹ ) <sup>(۱)</sup> مساحات الاراضي حسب نوع الاستعمال في المملكـة

النسبة لا	المساحة بالالف هيكتار	استعمال الارض	نوعية الارض
<b>۶۲ر</b> ٠	070	اراضي مزروعة	1_ صالحة للزراءـة
۷۷ر۰	۲۰۷۰۰	مراعی	
۲۲ر ۱	٠٨٧٦	فابات	
דעזד	۱٤٠٠ر۱	ثبه صحراوية	۲_ اراضـی
ار۳٤	۰۰۰ره۷	صحراء	
۷ر۹۹	۶۱۹ر۳۱۹	المجموع	
		مستوطنات وطرق	۳- اراضی غیرزراعیة
۲۰٫۰۹	117	الخ	
¥1••	1710-777		المجموع

(۱) وزارة الزراعة والمياه ، دليل الاستثمارالزراعي في المملكة العربية الصعودية ، الرياض ١٩٧٩م ، ه٩ ٠

#### المحاصيل الزراعيـــة :

يتمدر محصول الذرة والدخن المرتبة الاولى بين المحاصيــل الرزاعية ويعثل حوالى ( ۵۷ ٪ ) من اجمالى المساحات المزروعـة ويقدر انتاج الشعير بحوالى : ١٠٠ الف طنسنويا ، وتعتبرالقصيــم مناهم المناطق الزراعية فىالمملكة تليهامرتفعات المنطقـــــة

الجنوبية ( عسير )، ويعتبر التمر أهم محصول زراعي في العملكسـة على الاطلاق حيث توجد حوالي ( ١١ ) عليون نخلة بالمملكة .

ونستعرض في الحدول التالي رقم ( ٢٠ ) تطور قروض بنك التسليف الرراعي خلال الفترة عن ١٩٦٥ – ١٩٧٠ م حسب الاسعار الجارية ، جدول رقم ( ٢٠ )

قروض بنكالتسليفالزراعىالسعودى للفترة من ١٩٦٥ - ١٩٧٠م

اجمالى قيمة القروض	عدد القـروض	السنةلميلادية	العنة الهجرية
£79····	٥٢٢	1970	. 40/1748
9977	3977	1977	A7/17A0
17797	T1 89	1977	- AY/17A7
17	7777	1974	AA/17AY
17777	TTTY	1979	44/1744
17178	१४०८	1940	90/1749

العصدر: مواسسة النقدالعربي السعودي ، التقريرالسنويلعام ١٣٨٢/١٣٨٢ هـ جدة ١٣٨٣ هـ . ص ٩٥ ٠

وكما نلاحظ من الجدول السابق قان عدد القروض ازد ادمن ( ٦٢٥ ) قرضا في عام ١٩٦٥ م ، كما أن حجم قرضا في عام ١٩٦٠ م ، كما أن حجم اجمالي القروض المقدمة في عام ١٩٧٠ م قد تضاعف اربع مرات تقريبا عن حجم القروض التي قدمت في عام ١٩٦٥م ، وهذا يدل على رغبية الدولة في تشجيع المزارعين على البقاء في مزارعهم ، وزييه المناجيتهم .

وقد تمانشاء خصص مدارس زراعية ابتدائية منذ عام (١٩٦٠) كما انشأت وزارة الزراعة بعساعدة " منظمة الاغذية الدولية " مركـر التدريب الزراعى المهنى في عام ١٩٦٩ م ٠

وعموما ، يوضح الجدول التالى رقم ( ٢١ ) قيمة مساهمة القطاع الزراعى فى الناتج المحلى الاجمالى، واهمية النسبةخلال الفترة محل

جدول رقم ( ٢١ ) المساهمة المطلقةوالنسبةلقطاع الزراعة في الانتاج المحلى الاجمالي ( ملايين الريحالات ) ( حسب التكلفة بالاسعار الجاريحة )

1970	1979	ነባገለ	1977	1977	ነፃኘው	السحنة
	۲ر۲۰۰۲ر1 المره		•			حجم المساهمة النسبة لإ

المصدر: الهيئة العركزية للتخطيط ، <u>تقرير الهيئة المركزية للتخطيط</u>، الرياض ، ١٢٩٣ه، ص ١١٨–١١٩ ·

واذا كان هذا الجدول يشير الى ارتفاع حجم المساهمة المطلقة للقطد الم النوراعمول النوراعمول الناتج المحلى الاجمالي في هدد الفترة • فانه من الملاحظ أن نسبة المساهمة المئوية تتجه نصور الانخفاض ، والحبب في ذلك يعود حتما الى ارتفاع مساهمة قطران البترول في الناتج المحلى الاجمالي ، وليس هذا دليلا على انخفال الاجمالي الاجمالي ، وليس هذا دليلا على انخفال الاجمية النسبية لقطاع الزراعة في البواقع ، بل أن اهمية قطراع الزراعة تتجلى في نسبة عدد السكان العاملين في الزراعة الى الحجم الكلى للحكان • فقد ذكر احد الباحثين أن ٢٥ لا من السكان في عام الكلى للحكان • فقد ذكر احد الباحثين أن ٢٥ لا من السكان في عام الكلى للحكان المدن ، وان حوالي ٢٤٥ منهم يشتغلون بالرعي

كما تجدر الاشارة الى أن هناك تحول من الزراعة التقليديــــة للحبوب والتمر الهزراعة الخضروات والفواكه بما يعادل حوالــــــى ٥٠ لا من الانتاج (٢).

ಿಂ

Ibid., p.72.

(4)

Katanani A. Kamal: Policies and Models for Planning (1), the Economic Development of the Non-Oil Sector in Saudi Arabia, Jowa State University, Ph.D., 1971, p.73.

ثالثا : قطاع الخدمــات:

#### أ \_ الخدمات العامــة .

الاقتصاد الصعودى اقتصاد مورد واحد واقتصاد خدمات ، فهو اقتصاد مورد واحد لأنْ(٩٠ ٪) من دخله النقدى يأتى من تصدير العقة واحدة هى البترول ،وهى تحت سيطرة الحكومة وهو اقتصاد خدمات لأنْ (٨٠٪) من جملة الانفاق الكلى يتم بواسطة اعتمىدات الميزانية ،لانُ الانفاق على المشروعات العامة وتنميتها في المملكة ، وأغلبية الصناعات الاساسية اما مملوكة للدولية أو تخفع للملكية المشتركة ، أو تعتمد على القروض والاعانيات الحكومية ، والحماية الجمركية .

ودور الحكومة واضح تماما في كافة المرافق والمجالات فالتعليم والصحة مجانا ، والطيران حكومي، ووسائل الاعلم حكومية ، أوشبه حكومية (الصحف والمجلات) ، والدولة تتدخل في التجارة تنظيما للاسعار ، والارباح بالنبة للسلع الضروريلة حماية للمستهلكين كما أن للحكومة دور أساسي في الخدملات الاجتماعية ، ورعاية الشباب .

وأهم مصدر للتمويل الاستثمارى ، هى ودائع الحكومة لـدى مؤسسة النقد العربى الصعودى التى تقوم باستثمارات فخمـــة نيابة عن الحكومة فى الخارج ، وذلك بغرض استقرار القيمــــة النقدية للرسال ، ومنع الاثار التضخميــة.

لهذا فان حجمنشاط القطاع الخاص ضئيل نسبيا اذا ما قــورن بحجم النشاطات الحكومية وانفاقها، أما الانتعاش الظاهرى للقطاع الخاص ، خاصة في مجال التجارة فهو نتيجة لتدفق نسبة مــين الايرادات البترولية الى القطاع الخاص ، على شكل اجور ومرتبات أو خدمات وتعاقدات مع الحكومة أو الشركات التي تنفذ المشروعـات الحكومية .

وعلى كلحال ، فاندور القطاع الخاص آخذ في النمو بصورة متزايدة ، خاصة بعد دخوله في المجالات الانتاجية ، كما أوضحنا

ومن الجدول التالي رقم (٢٢) تتضح أهمية الانفاق الحكومي على قطاع الخدمات .

ت جدول رقم ( ۲۲ ) أعتمانًالميزانيةللانفاقالحكومي علىقطاع الخدمات بملايينالريالات للفترة ١٩٦٥ - ١٩٧٠ م

المصروف الفعلى لا	المجموع	الصناعة	الخدمات	البضاء	المواصلات الاتصالات	الزراعة	السنة
١٦٤	۹ر ۱۲۲۰	٦٠٢٦	۸ر۲۲۲	۱د۲۰۲	٤٤٣)	۰ر۱٤۹	1970
٥٢٥	۳ر۱۵۷۰	ەر105	<b>آ</b> ره۲ه	٨ر٤٠٤	۰ر۲۸۲	AC7-77	1977
ەر ۲ە	٥ر١٩٦٢	۵ر۲۲	3787	۰ر۲۲۶	۸ر۸۴۵	70107	1977
٥ر٧٢	٤ر١٦٣٠	ەرەۋ	۷ر۱۱۸	٠ر٥٥٥	۹ر۲۲ه	۲۸۰۸۲	1974
۵ر۷۲	۲۹۰۵۵	۲ر ۷۰	۲ر۱۰۰۶	٥ر٨٦٨	£ر¥9γ	۸ر۸۶۲	1979
٠ر٨٨	٤ر٢٦٢٢	<b>ነ</b> ህ፤	٩ره١٠٤	<b>٤ر</b> ٩٥٥	۲ره۷۰	١ر٣٠٠	1970

Faisal S. Al-Bashir: A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970, A Wiley-Interscience Publication, 1977, p.97.

وكما يتضح لنا عن الجدول السابق نلاحظ تطور الاعتمادات المالية لقطاع الخدمات خلال الفترة محل البحث ، وانها تتجه للزيادة المعطردة كما نلاحظ أن الحكومة لم تتمكن عن صرف كامل الاعتمادات السنويلي في العيزانية وذلك لاشباب منها فيق الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني على انه عن الجدول نفسه نلاحظ توسع هذه الطاقة الاستيعابية وقدرتها على امتماص نسبة اكبر من هذه الاعتمادات المالية المتزايدة . فقلل ارتفعت هذه النسبة عن ( ا ر ۲۶۲ ) عن اعتمادات عام ١٩٦٥ الليليات المطلقة ( ٨٢ ) عن اعتمادات عام ١٩٩٠ الليلية المطلقة والنسبية في توسع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني .

### ب- التجسمارة الخارجيسة:

اما في مجال التجارة الخارجية فان الحكومة كانت ملتزمـــة ــ ولا تزال بسياسة الاقتصاد المفتوح ــ الحر ــ ، ولذلك لاتوجد قيود على تحويل العملات الاجنبية ، ولا قيود على ترحيل رأس المال والارباح ، كعسا لاتوجد أية قيود على الواردات .

ومن خلال الجدول التالى رقم (٢٣) عن التركيب السلعى للـواردات نستطيع أن نتبين أثر الخصائص القطاعية على التجارة الخارجية .

جدول رقم ( ۲۳ ) التركيب السلعى للواردات للفترة من ١٩٦٥ ـ ١٩٧٠م بملايين الريالات ( حسب الاسعارالجارية)

1947/19	<b>٦٩/٦</b> ٨	٦٨/٦٧	17/11	۲٦/٦٥	التركيب السلعى للـــواردات
٥٢٨	394	117	7१४	7	۱- مواد غذائية
٤١٣	٤٣٠	१९९	7+0	788	۲ـ مواد بناء
loy	108	1 £Y	188	108	٣- اقمثة ومنسوجات
1.47	٨٨٠	Y• 9	٧٠٨	707	4- مكائنوالالات وادوات كهربائية ووسائل مواصلات
. ****	109	111	111	1	٥- المنتجات الصناعية الكيماوية
۸۱۰	YAY	۲۸۰	<b>FA7</b>	799	٦- متنوعـــات
7717	۲۸۰٤	7717	7701	۲۰۸۵	

المصدر: موءسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٠ سـ جدة ، ص ١٤٩٠ - ١٠٩٠ ٠

ومن تحليل الجدول السابق نرى أن استيراد المواد الغذائية يمثل المركزالاول في قائمة الواردات من الناحية الفعلية، لانالبند الرابع في الجدول المذكور يتضمن مواد تتعلق بعدد من القطاعيات

الانتاجية والخدمات ، وتأتى مواد البناء في المرتبة الثانية منحيث الاهمية ، ونظرا للتوسع العمراني كما اشرنا من قبل ، ولم يختلف ترتيب هذه الاهميات خلال الفترة المشار اليها في الجدول .

أما علاقة حجم الواردات وتطورها بحجم الصادرات فيمكن تحديدها من خلال الجدول التالى ؛

جدول رقم ( ۲۶ ) تطور حجم الصادرات والواردات ( بملایینالریالات ) بالاسعارالجاریة للفترة ۱۹۲۵ –۱۹۷۰م

79/73	٦٨/٦٢	17/11	11/10	
جر۲م <b>۶</b> ۸	۷۷،۲۵۸۷	۲ر۱۲۷	<b>3ر ۸۳۸</b> ۲	قيمة الصادرات (١)
۰ر۲۸۰۶	307177	۳ر۸۵۲۲	٤ر ۲۰۰۸	قيمة الواردات(_)
۹ر۱۱۶۸	۲ر۱۶۰ه	۰۲۰۵۳۰	۰ر ٤٧٨٠	فائضالميزانالتجارى
				نسبة الواردات المئوية
۲ر۲۱٪	ار ۲۸٪	٦ر٢٩٪	ار۲۰٪	الىحجم الصادرات
	۸۹۵۲۸ ۲۸۰۶۲۰ ۹ر۱۱۶۲	YCTORY ACTORA  3CT177 +C3+A7  TC+3F0 PCA31F	7C31FY YCTORY FCTOPR TCROTT 3CT1TT -C3-RT +CF0T0 TC-3F0 PCK31F	37,4745 763157 YC70AY E70PA 37,4007 76077 3C7177 030A7 000A73 00070 700350 PCA315

المصدر : موصحة النقد العربي الصعودي : التقرير السنوي لعام ١٢٩٥هـ عدة ، ص ١٢٢ ٠

۱ـ مو اسعة النقد العربى الصعودى ، التقرير السنوى لعام ۱۳۸۸ ـ ۱۲۸۹هـ حدة ، ص ۹۸ •

وشرى من الجدول السابق أن الزيادة في قيمة الصادرات خلال الصنوات محل البحث تبعتها زيادة متناسبة في قيمة الواردات، مــــن

ناحية ، ومن ناحية أخرى فان نسبة قيمة الواردات الى قيمـــة الصادرات لم تتغير كثيرا خلال الفترة محل البحث ، فقد كانـــت (١٩٠٦ /) في عام ١٩٦٦/٦٥م ، ثم انخفضت في العامين التالييان ثم عادت فارتفعــت الى (٣٤ / ) في عام ١٩٧٠/٦٩م مما يدل على أنها ثابتة في المتوســط.

وفيما يتعلق بالتجارة الفارجيـة نصل الى ملاحظتيــــن :

- (۱) ان الصادرات من المواد البترولية الخام والمكررة تشكيل أكثر من ۹۰ / من صادرات المملكة ، وبالتالي من حصيلتها من العملات الاجمنييـــة،
- (٢) تعتمد المملكة الى حد بعيد على الاستيراد بسبب ظروفها الطبيعية وأوضاع التنمية الاقتصادية فيها ، وحصيلات مادراتها من البترول ولذلك لاينتظر أن تنخفض نسبة الواردات الى الصادرات في الاجل القريب .

#### خاتمة الفصل :

أوجرنا في بداية الفصل بعض سمات الجغرافيا الاقتصاديسة للمملكة ، فتكلمنا عن الموقع ، والمساحة ، ومناطق المطلكة الادارية ، وعرضنا الى الحالة الاقتصادية في المملكة حتى عـام ١٩٦٥م ، ثم انتقلنا الى المتفيرات الكلية للفترة محل البحث من ١٩٧٠/١٩٦٥ م ، وتعرضنا فيها للسكانوالناتج المحلى الاجماليي والاستثمار الخاص والقوى العاملة ، ثم انتقلنا الى السححمات القطاعية في نفس الفترة فتكلمنا عن انتاج البترول واستعمــال عائداته في تطوير القطاعات الانتاجية للمجتمع ، وعرفنا مسلسن خلال العرض ان الاقتصاد السعودي يتميز بسيطرة القطاع البترولسيي على مجمل الفعاليات المالية في الدولة ، ومحدودية الانتــاج المحلي من السلع والخدمات، وإن هناك مثكلات هيكلية تتعلــــــق بالكان ، والعمالة ، والزراعة ، والصناعة ، والخذمات العامة وبهذا العرض أعطينا فكرة واضحة عن السمات العامة للهيكــــل الاقتصادى السعودي خلال الفترة من ١٩٢٠/١٩٦٥م لتكون أسلسا لدراسة مشكلات التنمية الصناعية في الفترة من ١٩٨٠/١٩٧٠م مسلسن خلال<sup>خطتي</sup>مالتنمية الاقتصادية السعودية الاولى والثانية ، واثــر الفوائض المالية المتحملة من تصدير البترول على التنميـــــة الصناعيــة •

# الفصل الرابع الفوائض المالية في المملكة العربية الشعودية

# الفصل الرابع : الفوائض المالية في المصلكة العربية السعودية :

# التمبحث الاول : تطور أسعار الريت وكميات الانتاج :

شهدت صناعة الزيت تطورات هامة خلال عام ١٩٧٣ م ، كان مسن أهمها تلك التى تتعلق بالاسعار ، فعقب تخفيض قيمة السدولار الامريكي للمرة الثانية واعادة تقويم العملات الرئيسية الاخسرى ، الامريكي للمرة الثانية واعادة تقويم العملات الرئيسية الاخسرى ، التى ارتفع سعرها بالنسبة للدولار ، عدلت اتفاقية جنيف الاولسي التي وقعت في عام ١٩٧٢ م ، ووقعت اتفاقية أخرى في عام ١٩٧٣ م بين دول (أوبعك) الرئيسة (والشركات) المنتجة للزيت وكانست المظروف السياسية العالمية ، وفي الشرق الاوسط على وجسسسه الخموص ، هي التي اعظت دول (أوبعك) زمام المبادرة والسيطرة على (أسعار) البترول العالمية ، وبرغم محاولة السسدول الصناعية الففط ، بطرق مباشرة وغير مباشرة ، للحد من تطلعات دول (الاوبعك) الاأنها لم تحقق النجاح المطلوب ، وتطسسورت أسعار الزيت خلال الفترة من ١٩٧٠/٨/٣١ الى ١٩٧٤/١/١٩عـــلي

جــدول رقم تطورالاسهارالمهلنة للزيتالسهودىالخفيفوعائدات الحكومة السهودية عن كل برميل منذ اتفالية طهران بالـــدولار

۲۶۵ده	17777	1440/11/1	تعدیل السعر فـــن
۸۰۰۰۸	10701	1948/1/1	اولسفرحددته ثانىسفرحددته دول الخليج دول الخليج
٧٤٠٢	۱۹۱۰ره	1944/1-/17	اولسعرحددته دول الخليج
۲۰۷۰	۸۹۸ر۲	1947/7/1	تعديل اتفاقية جنيسف
٨٤٤ر١	۲۶۲۶	1444/1/1.	ا تها الله يا الله الله الله الله الله الله
ודאטו	۸۱ر۲	1941/1/10	اتفاظية طهــران
٩٨٩ر.	٨٠	.194-/4/41	السعر المعلن قبل اتفا قية طهسر ان
عائدالحكومة السعودية ممن تصدير كل برميال	سعربرميل الزيت العربى السعودى الخفيف		

العصدر: تماعدادالجدولبناء على معلومات متوفرة بتقريرموءسسة النقد العربى انسعودى لعام١٩٧٢/١٩٧٢م ص ٢٦ وما بعدها وكذلك تقرير نفسن المموءسسة لعام ١٩٨١/١٩٨٠ م ص ٦٩ وما بعدها ٠

ويلاحظ من الجدول السابق أن تعديل أسعارالزيت زاد عسائدات الحكومة السعودية خاصة منذ تعديل اتفاقية جنيف في عام ١٩٧٢م حيث بلغت ايرادات المملكة العربية السعودية من تمدير البترول الخام عام ١٩٧٣ مليون دولار ١٠ أي اكثر من مجموع الايراداتالتي تحققت للمعلكة من تمديز بترولها الخام منذ عام ١٩٥٧ حتى ١٩٧٣م (١) ، ثم تطورت زيادة هذه العائدات بعد ذلك بسببين رئيسيين : \_

- (۱) ارتفاع أسعار البترول
- (۲) ارتفعت نسبة مشاركة العملكة في ملكية مرافق انتاج ارامكو الى ٦٠ ٪ اعتبارا من يناير ١٩٧٤م .

ونتيجة لذلك فقدسطت قيمة الصادرات السعودية من الريبت، وايراداتها منه نموا يفوق بشكل ملحوظ معدل النمو في انتسساج المملكة من الريت، وبعبارة اخرى فقد ازداد حجم صادرات المملكة من البترولية في عام ١٩٧٣م بنسبة ( ١٩٨٦٪) منه في عام ١٩٧٣م مندات البترولية عام ١٩٧٢م ، كما ازدادت ايرادات المملكة من العائدات البترولية بيقدار ( ١٩٨٤م ٪ ) للعام نفيه بينما بلغت نسبة الريادة في عام ١٩٧٢م ٪ ) بالنسبة للغام السابق، معدل الانتاج في عام ١٩٧٣ ( ١٠٦١٪ ٪ ) بالنسبة للغام السابق.

<sup>(</sup>۱) د ۰ أحمد الصباب : المملكة العربية السعودية ، وعالم البترول ، دار عكاظ للنشر ، جدة ١٩٧٩م ، ص ٢٥٢ ٠

وحتى نتبين كيف تحققت الفوائض المالية السعودية فـــلال الفترة من ١٩٧٣ م الى ١٩٨٠ م لابد لنا من متابعة تطورأســعار الزيت الخام ثم نمو الايرادات الحكومية من الزيت خلال هــــده الفترة ١٠٠ والجدول التالى يبين تطور أسعار الزيت للفترة مــن المنارادات ١٩٨٠/١٠/١ م ٠٠

حدول رقم ( ٢ ) تطورالانسار المعلنةللزيت الخنام الخفيف بالدولار للبرميل

الصعربالدولار	التاريخ
1777071	1940/11/1
۱۳۶۰۰۰	1977/1/1
۱۳٫۱۱ .	.1977/7/1
<b>١٤٥</b> ٥٤	1979/8/1
٠٠٠٨١	1979/7/1
17	198-/1/1
٠٠٠٨٢	144+/8/1
۰۰ر۳۰	19A·/A/1
۰۰ر۲۳	1940/11/1

المصدر: نشرات وزارة البترول في المملكة العربية المعودية منعام ۱۹۷۵ الى ۱۹۸۰ م ۰ الرياض ویتضح من الجدول السابق أن برمیل البترول العربی الخفیف ارتفع من حوالی ۱۲٫۳ دولار فی عام ۱۹۷۰ الی ۲۲ دولار فی نهایة عام ۱۹۸۰ م آی بنسبة تبلغ ( ۱۵۸۰ ٪ ) .

أما فيما يتعلقيتطور انتاج البترول الفام ، وقيمــــة الصادرات ونصيب الحكومة السعودية من هذه العائدات فيمكـــــن توضيحه في الجدول التالي :

جدول رقم(٣) كميات وعائدات الزيت الخام والمكررالمصدر وعائدات الحكومة العودية

PI         3 CP ΓΥΥ         3 PP A         -C-373           PI         Γ CAP - 7         77 F O TY O TY           PI         I CAP - 7         77 F O TY O TY           PI         I CIAO TY         PYO P TY	<b>-</b> 11
PI         ΓΛΑΡ-7         ΤΥΓΟΥ         ΘΕΤΥΡΟΤ         ΓΕΓΑΙΟΥ         ΡΥΟΡΥ         ΤΕΓΑΙΟΥ	<b>Y T</b>
PI ICIAOT PYOPT TUTFOT	47
	Υŧ
١٩ ١ ١٠٠٨٦ ١٩ ١٩ ١٩	Yο
	Υ٦
١٩ لمر١٦٦٤ ٢٦٥٦٤ (ر-١٥٥٦	ΥY
١٩ ٢ر٥٨١٦ ، ٢٧٦٩ مر٢٢٢٢٦	ΥA
۱۹ در۱۹۲۲ د۱۹۲۵ کره۱۹۸۶	<b>Y</b> 9
١٠١٤٢١ ١٠١٤٤٨ ١٩	٨٠

- المصادر: (۱) مواسسة النقد العربي السعودي، النثرة الاحصائية لعام ١٩٨٠ ، ص ٦٩ ٧٠
- (۲) موءسة النقدالعربى العودى، النثرة الاحصائية لعام
   ۱۱۹۸۱م ، ص ۱۶۲ ۱۶۵
- (٣) وزارة البترولوالثروة المعدنسة البعودية، التقرير السنوى لعام ١٩٨٠ ، ص ٣ - ١٠

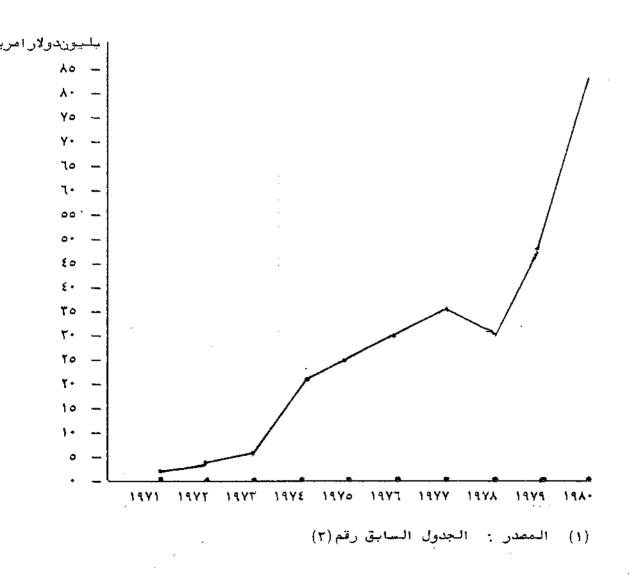
ومن الجدول السابق اعلاه نستخلص العلاحظ الساليات الشاليات

- ( أولا ) : زاد الانتاج في عام ١٩٨٠ م عن الانتياج === في عام ١٩٧٢ م بنسبة ( ١٥ ٪ ) .
- ( ثانیا): زادت ایرادات الحکومة فی عام ۱۹۸۰ م عصصین ==== ایراداتها فی عام ۱۹۷۲ م بنسبة (۲۰۷۲٪ ) ۰

(ثالثا): يجب أن للاحظ أن الريادة الكبيرة في ايــــرادات الحكومة ليست فقط بسبب ريادة الانتاج والاسعــار وانما بسبب ريادة حصتها في نسبة المشاركة فـــي ملكية مرافق انتاج الشركات المعدرة للبترول حتى أصبحت الحكومة تملك منذ عام ١٩٨٠ كامل شركــة ارامكو وهي اكبر الشركات المنتجة للزيت فـــي المملكة فبينماكانت الحكومة تحمل على حوالـــي المملكة فبينماكانت الحكومة تحمل على حوالـــي عام ١٩٧٢ م كما يتفح من الجدول السابق فانها قـد حملت فيعام ١٩٨٠م علىحوالي(٥٨٪) من اجمالي قيمــة الصادرات .

 رسم بيانى رقم (۱)

المبالغ المدفوعة للحكومة السعودية خلال الاعوام
۱۹۷۰ - ۱۹۸۰ (۱)، ببلايين الدولار التالامريكية
من عائدات الزيت الخام (الشركات الاجنبيــــة)



وفى الرسم البيانى السابق يتضح أن ايرادات المملكة من البترول ارتفعت فى عام ١٩٧٩ بعد انخفاضها فى عام ١٩٧٨ ثم ارتفعت مــرة اخرى فى عام ١٩٨٠ م وذلك على اثر اتخاذ المملكة قرارها بريادة الانتاج لتعويض النقص العالمي بسبب الحرب العراقية ـ الايرانية . المبحث الثانى :

# تقدير حجم الفوائض المالية العودية :

ان دقة تقدير الحجم الحقيقى للفوائض البترولية السعودية وأماكن ونوعية استثمارها، أمر غير ممكن عمليا ، وذلك بسبب أن بعسيف دول (أوبيك) تريدأن تحتفظ بسرية المعلومات الاستثمارية ولتأكيد هذه الحقيقة ذكر مسوؤل امريكى "انه لايستطيع الافصاح عن البيانات الشخصية للاستثمارات الخامة بدول (الاوبيك) لان الكويسست والسعودية طلبتا أن تكون استثماراتهما سرية "(۱) كما تذكر أحيد المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (الاوبيك) كان" نتيجية المصادر أن نقص المعلومات عن استثمارات (الاوبيك) كان" نتيجية النفاقية وقعت بين وزير الخزانة الامريكي والمعودية (۱).

ومن المفهوم أن المعلومات والاحصائيات التى تنشرها المصـــادر الاجنبية يجب أنتو مخذ بحذر شديد فهى اما أن تكون موجهة أو تقديرية بسبب سياسة كتمان المعلومات التى اشرنا اليها .

The Washington Post, U.S.A., July 27, 1979, (1) p. P.F 2.

Arab Oil and Economic Reveiw, U.S.A.,

OPEC's American Investments,

September, 1979, p. P.24.

وبناء على ذلك فان تقديرنا لحجم الفائض المالى البترولى في المملكة العربية العودية لابد أن يعتمد اساساً على الاحصاءات والمعلومات الواردة في التقارير الرسمية الحكومية ولاشريك في أن ميزان المدفوعات هو أهم معدر يمكن الاعتماد عليه في تقدير حجم الفائض المالي في المملكة .

والجدول التالى رقم (١٠٤)يبين تطور الفوائض المالية العوديسة خلال الاعوام ١٩٧٦/١٩٧٣ وقد تم تحويل الارقام الاصلية من الريال اللي الدولار على أساس الوزن المرجع لسعر الصرف في كل عام :

حدول رقم (۱-۱) الحساب الجارى بميزان المدفوعات التفودي بملايين الدولارات

۱۹۷٦	1970	1978	1977	
70757	71770	<b>۲</b> 9・97	٤-١٤	۱- المیزانالتجاری(أیب - ج)
T001+	TYTTT	TTOAY	٥٨٤٩	أـ صادرات الزيت
171	119	٧٩	77	ب ـ صادرات اخری
3.77.8	7-10	<b>70Y</b> •	1871	ج ـ الواردات ( _ )
1-970	1990	7	١٤٨٥	٣- الخدمات والتحويلات(أ- ب) (-)
\$07Y	77.7	77.7	777	آ۔ التحصیلات
7911	1774	1714	7.7	1— عائدات الاستثمار(+)
1707	1820	3778	٥٧٠	۲۔ اخـری
10077	3 - 7 - 7	۸٦٠٢	1777	ب ـ المدفوعات ( ـ )
77.7	1717	6849	717	۱— عائدات استثمار( ) قطاع الزيت
17777	LOAT	77.7	1919	۲۔ اخبری
1 2 7 4 7	17789	77-97	7079	فائض أوعجز الحساب الجارى(١-٢)

المصدر: اعدالجدول على أساس الارقام الواردة بتقريرمو عسسة النقد العربى البعودي السنوي لعام ١٩٨١ ، ص ١٦٢ – ١٦٣ .

جدول رقم ( ٢-٢ ) الحساب الجارى بميزان المدفوعات السعودى بملايين الدولارات

19从-	1979	ነጓሃአ	1977	
<b>X777Y</b>	T E E A A	14-17	<b>7079</b> 0	۱- الميزان التجاري
۱۰۰۷٦٥	٤٧٨٧٥	<b>7</b> 7901	£+7A7	أ ـ صادرات الزيت
701	100	188	177	ب۔ صادر ات اخری
72747	77077	7004	18417	ج ـ الواردات
71174	778.4	19774	18777	٢- الخدمات والتحويلات ( أ- ب )
11749	YY19	7887	oqqqy	أ … المتحملات
YEOX	१९१२	8717	7997	۱- عائدات الاستشمار( + )
7,77	74.7	7177	٥٦٠٠٤	۲_ اخـری
£7£73	דזווד	77.4.	1927	ب الصدفوعات:
9787	पुरुषप	1177	7889	۱- عائدات الاستشمار( - )
TTYA7	79-7-	719-8	17877	۲۔ اخبری
१११९०	11-41	****-	11978	فائض أو عجزالحساب الجاري ( ۱ — ۲ )

ومن تحليل الجدولين السابقين ( ١-١ ) ، ( ١-٣ ) نلاحظ أن مجموع الحساب الجارى للسنوات ١٩٧٦ - ١٩٨٠ يبلغ ( ١١٢٢٠ ) عائه واثنى عشر ألفاومائتين وسبعين عليون دولار ، كما أنه حدث عجز في عام ١٩٧٨ م بسببين أولهما انخفاض انتاج المملكة من الزيت من ( ٢٢٥٨ ) مليون برميل في عام ١٩٧٨ م اليون برميل عام ١٩٧٨ م

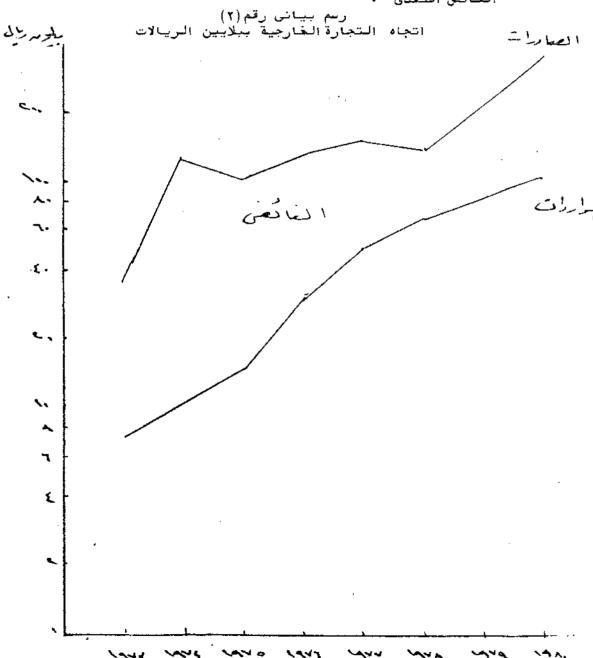
بسبب" عوامل فنية "(1) والثاني هو أن النمو في الانفاق الحصكومي .قد فاق النمو في الايرادات نظرا لتنفيذ برامج خطة التنمية الاقتصادية الثانية والذي صاحبه ارتفاع اسعار السلع المستوردة ، ثم عصصاد الانتاج الىاتجاهه المتزايد بعد ذلك .

ولقد زادمجم الايرادات المالية من الصادرات البترولية في عسام ١٩٨٠ بحوالي ١٧ ضعف مجم الايرادات المالية في عام ١٩٧٣م ٠٠ كمسا تضاعفت قيمة الواردات في عام ١٩٨٠ بحوالي ١٥ ضحف مجم الواردات مسسن السلع والخدمات في عام ١٩٧٣م

ويلاحظ أن قيمة ايرادات تصدير المزيت التى تحطيها الحكومة من شركات الانتاج الاجنبية العاملة بالمملكة بموجب الجدول رقم (٢) تقسل عن البيانات الواردة في ميزان المدفوعات لكل الاعوام ويرجع السبب في ذلك الى أن الجدول رقم (٢) لايتضمن الصادرات البترولية للمواسسة العامة للبترول والمعادن (بترومين) باعتبارها شركة وطنية حيث تفاف قيمة صادراتها في ميزان المدفوعات .

<sup>(</sup>۱) موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٩م ، حدة ، ص ۱۸ ۰

والرسم البياني التالي يوضح حجم الفرق بين الصادرات والواردات السلعي ..... فقط . للفترة من ١٩٨٢ م - ١٩٨٠ م حيث أن حجمهم الفائض النقدي .



# القصال الرابع :

# المبحثالثاني: نمط وأسلوب استخدام الفوائض المالية الععودية

# (۱) الاستثمارات الداخليـة :

ان الهدف الاساس للحكومة العربية السمودية هو استخدام عائداتها البترولية في عملية التنميمية الاقتصادية والاحتماعية للعملكة مع الاخذ في الاعتبار ظروف الاقتصاد العالمي ومساعدة الدول العربية والاسلاميية على تنفيذ برامجها التنموية ولقد أعطت الحكومية اهتماما خاصا لايجاد البنية الاساسية التي هي أسمال المتنمية الاقتصادية ، ونلاحظ ذلك بوضوح في خطيط التنمية التروضعت اعتبارا من عام ١٩٧٠م .

ومن خلال الجدول التالى رقم (ه) نسستطيع أن نتعسرف على اتجاه وحجهم الميزانيات العامية للدولة ونصيب العشروعات العامة من هيده الميسرانيات

جدول رقم(ه) العيزانيات السنوية للمملكة ونفقات المشروعات خلالالفترة من١٩٧٢–١٩٨٠ بملايين الريالات والدولارات

المشروعات	ا نفقات	انيــة	الميز	السنة	السنة
دولار	ريحال	دولار	ريال	الميلادية	الهجرية
147.	۲۷۱۷۲	<b>7</b> 0YY	177	1977	1898/91
7470	1 2 7 7 7	7570	77410	1978	1898/98
Y£70	77797	<b>TY99</b> .	YZYKP	1940	1790/98
7119.	YETYA	77107	90154	1977	1797/90
71.40	Y 2 2 T T	71010	11-970	1977	1797/97
77.75	<b>F</b> FA3 <b>Y</b>	१८०१	187898	ነዒሃአ	1794/97
75717	٨٣٠٤٨	<b>T</b> A19+	17	1979	1894/47
TIATI	۱۰۵٦٦٨	£ 197	17	1940	1800/99
17170	148444	37-44	771017	1981	12-1/12
				<u> </u>	
		T-£Y-0		<u> </u>	المج 

المصدر تقارير موءسة النقدالعربىالسعودي

عام ۱۹۷۸ ص ۱۹۱ – ۱۹۲

۱۱ ۱۹۲۹ ص ۱۲۲ ۱۱ ۱۸۶۱ ص ۱۲۱

◄ تم احتساب قيمة الدولار علىأساس السعرالمرجح لكل عام ٠

ومن تحليل الجدول السابق نجد أن مااعتمد صرفه على المشروعات خلال هذه الفترة يبلغ حوالى 711 من حجم الميزانيات العامة للدولــة والتى بلغ مجموع قيمتها ( ٣٠٤٧٠٠ ) مليون دولار .

ويلاحظ من هذا الجدول أن الطفرة في الانفاق ابتدأت في عام ١٩٧٦وهي في الواقع أول سنوات الخطة المخمسية الثانيـــة، ثم تتابع الانفاق بعد ذلك بصورة طبيعية ، مما نستنتج منــه أن الانفاق الحكومي متلائم مع التوسع التدريجي في المقــــدرة الاستيعابية للاقتصاد الوطني .

ولعل أهم مايلفت النظر في موضوع الفوائض المالية هـــو تزايد الإنفاق الحكومي ، وبالتالي تزايد الطلب الإجمالي ، وأن محاولة توسيع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني تستلزم بالضرورة زيادة الاستثمارات "طويلة الإجل " وهي التي أخذ القطاع الحكومني على عاتقه مسوولية تمويلها خارج نطاق النظام المالي ، الـــذي لازال يحبو خلف القدرة الحكومية المتزايدة على الانفاق .

أمابالنسبة للقطاع الخاص فأنه لايزال في معظمه يميل الـــى الاستثمارات "قميرة الاجل " ، والمفاربات المحلية على الاراضي من أجل تحقيق ارباح سريعة ، وهذه النوعية من الاستثمارات لاتحتاج الى تنظيم دقيق أو خبرة عريقه ، ولقد أدى هذا الوضع الى تـــرك السوق السعودية مفتوحة أمام الشركات الاجنبية دون منافسة تذكر ولقصور الاستثمارات الداخلية في المنطقة العربية عموما وفــــى المملكة العربية السعودية على وجه الخصوص أباب عدة لعــــل منأهمها أن النشاط المالي عتبر نظاما تابعا لأنظمة مالية أجنبيه يعتمد عليها ، ويدور في فلكها ، بل ويخدم اهدافها في كثيـــر من الاحوال ، وكان من الاثار السلبية لهذا الارتباط الاخلال بقـدرة دول المنطقة على أن تستكمل ايجادهيا كلها المالية المستقلة .

وليس من شك في أن هذه الهياكل المالية المستقلة لاتتمثل فيما هو موجود حاليا منمو اسسات النقد المركزية أو التوسع في عدد البنوك المتجارية ، بل أن ادارة هذه الفوائض المالية يتطلب هيكل مالي يحتوى على مو اسسات مالية متخصصة لتجميع الاملي وتخطيط مساراتها ، وتحديد الوسائل التي يتم بها التعرف على كميه ونوع واتجاه الطلب على النقود والسياسات التمويلية في اطار الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطني ، وهذه عمليات مضنيلة تحتاج الى توفر الكفاءات المالية العدربة ، وهيكل مالي ونقدي

ومن الاثار السلبية أيضا لعدم وجود الهيكل المالى والنقدى العشار اليه هواتخاذ العملات الرئيسية الاجنبية أساسا لعر المصرف ولذلك نجدأن جزءًا كبيرا من الاستثمارات يستثمر فيأوراق مالية حكومية وأجنبيه مساهمة بذلك في تمويل نشاطات اقتمادية اجنبيسه، ودعم موازين مدفوعاتها على حساب النشاطات الاقتصادية المحلية.

ونخلص من ذلك الى أن العوق المحلية هي سوق نقدية ، وليستسسوقا عالية ، حيث نلاحظ أن العملة النقدية تمثل نسبة عالية في التداول بالنسبة للودائع الادخارية ، التي لاتزال تقوم بدور محدود في تمويل الاستثمار الانتاجي .

وفي الجدول التاليرقم (٦) نرى مشالا يوضح مكونات السيولية النقدية في المملكة العربية السعودية للاغوام ١٩٧٢ -١٩٨٠م

جدول رقــم (٦) (١) مكونــات السيولة النقدية في المملكةالعربية السعودية بالريال السعودي(مليون)

ودائع أخرى شبه نقـــود	ودائع ادخاريـــة ولاجُـل	ودائع تحت الطلب	النقد المتداول	العام
۲۵۳۶	۲ر۱۶	۲۲،۶۰۲۲	٨ر٧٨٤٢	1947
ار ۱۲٤۸	٥ر٩١٣	۲ره۳۱۹	٤ر٤٧ر٤٣٣٣	1948
1,1777	ار۱۵۳۹	٥ر٢٢٢٥	٦٠٥١٥٠	1940
٤ر٣١٠	۹ر۱۲۹۱	الراا۱۱۱	ەرلمەملا	1977
۲ر۲۳۳۶	٦٨١٠	۳ر۱۷۲۹	1ر۱۳۲۰۷	1977
۹ر ۹۰۹۵	۲ر۳۰۹۰	٤ر٢٧٣٢٧	٦ ار ١٢٩٦٩	1974
۸۸۲۷۲	۲ره۲۱3	4454 <u>0</u> 4	٦١٠٠٩	1979
701104	۰ر۱۰۹۰	٣٠٤٤٨٥	TO 19AJA	1940
				<u> </u>

واذا نظرنا الى نسبة الودائع الادخارية ولاجل فى الجدول السابق الى مجموع النقد المتداول والودائع تحت الطلب،نجد أن الودائع الادخارية تشكل نسبة فئية ، مما يعبر عن عدم رغبة أومقدرة البنوك التجارية على زيادة وتنشيط الائئتمان طويل الاجل الأشباب قد ترجع الى انخفاان عدر الفائدة مطيبيتا عنه فنسب الخارج ، أو تفضيال السيولة النقدية الأغراض العضارباة أو

<sup>(</sup>۱) بنى الجدول على أساس أرقام واردة فى تقريرى موّسة النقـد العربى السعودى لعام ١٩٧٨م ص ٤٠ عام ١٩٨١ ص ٢٩ ـ مع ملاحظة أنه اعتبرمنتصف العام الهجرى بداية للعام الميلادى٠

الدوافع الدينية لسدى بعض المستثمرييين ـ التـــــى تمنعهم من التعامل بالطرق الربوية المحرمة شرعا ، هذا بالاضافسية الى عدم وجود أسواق مالية كما أشرنا منقبلتاعد على تسهيل حركية التداول والاستثمار •

ولعله من الضرورى عقد مقارنة بين حجم القروض الاستثمارية التى تمنحها البنوك المملية للمقترضين فى الداخل وحجم استثمارات هسده البنوك فى الخارج لنرى حجم وسائل التمويل المتاحة التى لاتجسد منافذ استثمارها فى الداخل •

جدول رقم ( ۲ )
حجم ایداعات البنوكالسعودیة بالخارج مقارنا بالاستثماراتوالقروض التیتقدمها محلیالات ( بملایین الریالات )

موجودات لدى البنوك في الخارج	المجموع	استثمارات	قروض شخصية وتجاريـــة	الصنة
1818	174.	. ৻	1410	1975
1771	<b>LPT1</b>	110	7777	1948
7177	2012	١٠٤	<b>{</b> £1•	1970
<b>857</b> 3	7777	71.	7017	1977
۲۳۰۸	3448	187	A7FP	1977
9719	1.119	£+0	9712	1978
1.970	710Y+	Y£Y	4-74	1979
14.44	7-3,57	YTo	T-18A	1940

المصدر: بنى الجدول على أساس تقريرى مو مسمة النقد العربى الصعودي لعام المممدر: بنى الجدول على أساس تقريرى مو مسمة المعام الممار من الممار الممار الممار الممار من الممار الممار من الممار الممار الممار الممار الممار الممار الممار الممار الممار المار الممار الممار

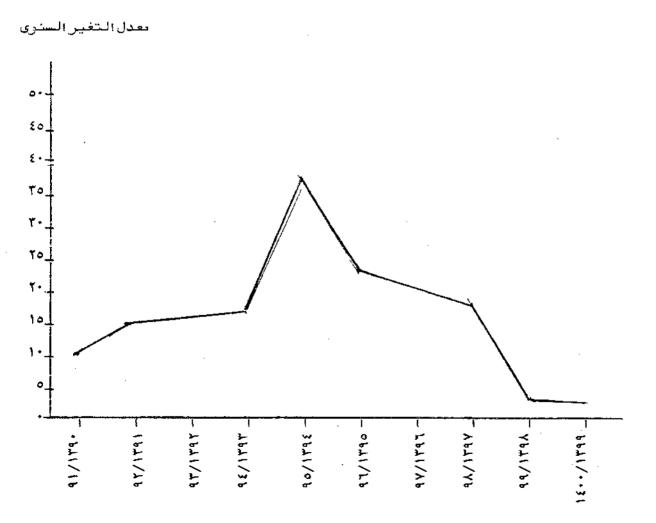
ومن الجدول رقم (٧) نلاحظ زيادة القروض الشخصية والتجارية زيادة مضطردة بينما أن القروض الاستثمارية تشكل نسبة ضئيلية فهى لم تزد عن ٧٤٢ مليون ريال فيعام ١٩٧٩م، ونلاحظ كذليييية أن استثمارات هذه البنوك في البنوك الخارجية تنمو بسرعة كبيرة مما لايدع مجالا للشك في أن القطاع الخاص لايجد مجالا للاستفادة من من القروض للاغراض الاستثمارية .

والسبب في ذلك كما ذكرنا هو طبيعة النظام المالي والنقدي نفسه الذي يقوم على أساس أن العمليات المالية الحكومية هـــي المعدر الرئيسي لزيادة سيولة القطاع الخاص، حيث "سـاهم التدفق النقدي الحكومي بحوالي ( ٩٤ ٪ ) عن السيولة الاحمالية التي استوعبها الاقتصاد المحلي خلال السنوات التالية لعام ١٩٧٣ م، بينما ساهم القطاع الاختماني المعرفي بنسبة ( ٦ ٪ ) فقط(١).

ولقد كان دور الحكومة فيزيادة السيولة النقدية في الداخسال للافراض الاستثمارية دورا واضحا فقد تعكنت من انشاء موءسات اقراض متخصصه لتقديم القروض ( بدون فوائد ) بما في ذلسك القروض المعتوسطة والطويلة الإجلالي مختلف القطاعات الاقتصادية حيث تطورت قيمة ما اقرضته هذه الموءسسات من (٢٠٨) مليون ريال عام ١٩٨٠ ٠

<sup>(</sup>۱) مواسسة النقد العربي السعودي ، التقرير البنوي لعام ۱۱۰۰ - ۱۱۰۱ هـ ، چدة ، ص ۱۰ ۰

الفجوة التغخمية



#### (٢) الاستثمارات الخارجيــة :

رأينا أن العملكة العربية السعودية العينا اكبر دولة عربية ممدرة للبترول تحمل على موارد مالية ضغة تفيض عن قدرتها على استيعاب هذه الفوائض في الاقتصاد الوطني بثكل فورى ، ففي الوقلة الذي تنفق فيه على برامج التنمية الاقتصادية المحلية محاولة توسيد الطاقة الاستيعابية لاقتصادها باستعرار ليمتم مزيدا من الاستثمارات الانتاجية فان المملكة تحد نفسها في وضع سياسي واقتصادي يفرض عليها الحذر الشديد عند اتخاذ قرارات استثمار فوائضها المالية وحيد ثن معيع هذه الاموال معلوكة للحكومة فان المقصود هنا بالفوائض المالية المستثمرة في الختمارات الحكومية فقط ، أما الاستثمارات المختمية فهي لاتشكل الا نسبة صغيرة لامجال ولا أهمية لبحثها .

ويمكن ان تستنتج سياسة الاستثمار الحكومية السعودية من خلال ممارسات موءسسة النقد العربى السعودى ، وتصريحات المسوؤلين فيها عن افضل الطرق التىيرونها لاستثمار هذه الفوائض الصالية في الخارج وهي بلا شك سياسة محافظة وضد المفامرة ولذلك فهي ترتكز على الاسلس التاليلة :

### (۱) الاســان : Security

لقد كانت رغبة المملكة فىالمحافظة على اموالها هى الدافسيع الاول لايداعها فى البنوك والموءسسات المالية الغربية ، فقدواجهست

المملكة في بداية تدفق ايرادات البترول مشكلة حفظ هذه الفوائسة المالية فلجأت الى البنوك الشهيرة والموءسات المالية الكبيسرة لتحتفظ بأموالها في شكل استثمارات قصيرة ومتوسطة الاجل تمهيسدا لاستيعابها محليا متى اصبحت الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنسسي تسمح بذلك ويرى المسؤلون أن هذه السياسة هي الافضل في سببيل تجنب المخاطر ١٠ برغم انخفاض معدلات الفائدة على مثل هسسده الاستثمارات ، لذلك فان سياسة الاستثمارات من وجهة النظر الحكومية في المملكة العربية السعودية ضد المخاطر وهدفها الرئيسهو سلامة ارمدتها وليس عائدهذه الارصدة ،

# (٢) الاستثمار في الاجل القصيروالمتوسط:

تعشيا مع سياسة المحافظة والابتعاد عن المخاطر لجأت مؤسسة النقد العربى السعودى الى استثمار فوائض عائدات البترول الماليحة في الاجل القصير والمتوسط الذي لايزيد عن خمس سنوات لاعتقــــاد المسوؤلين فيها بأن الاستثمار لفترات قصيرة هي الضمان ضــــد التضغم (۱).

والتفسير الرسمى لقرار الاستثمار ، لفترات قصيرة هـو أن هذه الاموال ارصدة حكوميةمحتفظ بها لمشاريع التنمية الاقتصاديــة ويمكن احتياجها لهذا الغرض ،فيأى وقت لذلك لابد من تجنب تجميدها

Business Week: New Targets for Saudi Cash, November 7, 1977, p.88.

فى استثمارات احنبية طويلة الامد (۱)، لذلك فان معظم ارصدة الحكومة المعودية كما ذكرنا تستثمر لآجال قصيرة ومتوسطة فى الولايات المتحدة وأوروبا فى البنوك والاوراق المالية الحكومية •

لكن هناك دلائل علىأن موءسة النقد العربى السعودى بدأت تستثمر لفترات اطول وتزيد مناستثماراتها فى الموءسسات الخاصصة مما يدل على حدوث تغيير فى سياسة الاستثمار أو أن ظروف سحصوق الاستثمار قد حتمتمثل هذا التغيير ، بععنى أن فرص الاستثمار لاجال قميرة غير متوفرة عما اضطر الموءسسة الى الاستثمار لآجصال طويلصة (۲) .

# (٢) عدم الاستثمار في العقارات :

تهدف سياسة الاستثمار الصعودية الىتجنب استثمار فوائسف اموالها البترولية في العقارات في الدول الفربية لما يثيره هـــذا النوع من الاستثمارات من حساسيات في الدول المستثمر فيها (٢).

# (٤) عدم الاستثمار في الذهب :

ان شراء كميات كبيرة من الذهب ستوءدى الى ارتفاع اسعاره ومن شم اضعاف قيمة العملات العالمية وبالتالى رفع نسبة التفخصيصم العالمية ، ونظر الخطورة المضاربة فى أسواق الذهب العالمية •

Michael Prest: Investment of Surplus Revenues Leaves Gulf States much of think about, MEED, August 3, 1974, p.7.

<sup>(</sup>ن) د-سعود البريكان : الاستثمارات الخارجية لاموال النفط ، بحث مقدم الى دورة الميرانية العامة كآداة للتنمية الاقتصادية الادارية ، محرم ١٤٠١ م

TIME: The Saudis & Dollars, Nov. 27, 1978, p. 91. (7)

ك ان من ضمن سياسة الاستثمار البعودى تجنب شراء الذهبب بكميات كبيرة من أجل الاستثمار (١).

# (٥) عدم التركيز على اسهم الشركات الاجنبية الكبيرة:

لقد وجدالمسؤلسون عن سياسة الاستثمار في المعلكة أن ثراء نسبة كبيرة من رأس مال الثركات الاجنبية يسبب قلقا في الصدول المفيفة ، غالبا ما ينتج عنه بعض المفايقات للدول المستثمرة لذلك وفعت الموءسة سياسة عدم ثراء اكثر من (٥ ٪ ) منرأس مال الشركة ، كما أن كثف هذه المعلومات قد يوءدي الى استفلاله سياسيا واعلاميا للتشهير بالدول المستثمرة .

ويجب ألا يفرب عن الذهن انه برغم هذه السياسة الاستثمارية المتحفظة التى تسلكها الحكومة البعودية فان اموالها المودعــة فى الخارج قد تتعرض لكافة انواع المخاطر التى يمكن ايجازها فيعالي :

- ١- العجز عن تسديد الحيون
  - ٢- المصللارة ٠
  - ٣- التضخــم ٠

TIME: The Saudis and Dollars, November 27, 1978, (1) p. 91.

ولابد من الاشارة الى أن حوالى ٨٥ ٪ من ارصدة المملكية العربية السعودية بالخارج بالدولار الامريكى ، ويعتقد بعصب ض الاقتصاديين أن هذا الوضع قد حتمه عدم وجود سوق مالى خارج نطاق سوق الدولار قادر على استيعاب فوائض اموال النفط الضخمة (١).

وتجب الاثارة هنا الى أن العلاقات الدولية أصبحت متداخلصة ومعقدة للغاية ، بحيث أن القرارات الاقتصادية لم يعد بالامسكان اتخاذها في معزل عن القرارات السياسية ، والحلول الاقتصاديدة العثلى كما يراها الاقتصاديون قد لاتكون هي افضل الحلول من وجهسة نظر صائعي القرارات السياسية ،

حجم ونوعية الاستثمارات الحكومية السهودية فىالخارج:

لعل من المناسب ايفاح حجم ونوعية الاستثمارات الحكوميسة في الخارج بواسطة مواسسة النقد العربي السعودي لعام ١٩٨٠ م ، باعتباره نهاية الفترة محل الدراسة ، ولانه يعطى فكرة واضحسة عن أهمية حجم هذه الاستثمارات التي لاتشمل حصص مساهمة الحكومسة في المنظمات الدولية ويوضح ذلك الجدول التالي رقم ( ٨ ) ٠

Louis Turner and James Bedore: <u>Saudi Arabia: The</u> (1)

<u>Power of the Purpose Strings</u>, <u>International</u>

<u>Affairs</u>, Vol. 54, No. 3 (July, 1978), p.419.

جــدول رقم (۸) (۱) حـدول حجم ونوعية استثمارات مؤسسة النقد السعودى فى الخـارج فى عام ١٩٨٠ بالدولار الامْريكـــى

بالدولار الاعْريكي مليبون	بالريالالسعودي مليون	نوعية الاستثمــار
۹۲٥ر۲۱	۸۰۷ر۶۶	ودائع لدى البنوك في الخارج
۰۰۲ره۵	۸۵۶ر۲۷۱	استثمارات في سندات عاليــة أجمنبيـة
<b>£</b>	10	ذهـــب وفضـــــة
17301	۶۶۲٫۷۶	موجودات أخرى متنوعــة
۸۸۲ږ۸۷	7746707	المجموع

ومن الجدول البابق يتفح لنا أن مجموع قيمة التثمارات موسسة النقد العربى السعودى في نهاية عام ١٩٨٠م يبلغ حوالي (٧٨) بليون دولار أمريكي في حين قدرنا سابقا بموجب الجدول رقم (٤٦٠) أن حجم الفوائض المالية يبلغ حوالي (١٠٩) بليون دولار وبمقارنة الرقمين يمكن القول بأن الفرق يشكل الاحتياطيات الرسمية الحكومية ومساهمتها في المنظمات الدولية وكذلك الاستثمارات الشخصيلية التي لم تتمكن مؤسسة النقد من حصر بياناتها اللها

<sup>(</sup>۱) أعدالجدول على أساس الارقام الواردة في تقريرموسسة النقــد السعودي لعام ١٩٨١م ،ص١٢٤٠

وفى النهاية يجب أن نشير الى أن تراكم " الفوائض المالية " جاء نتيجة أن الدولة تنتج كمية من البترول ، تفوق احتياجاتها المالية ، بل وتتجاوز طاقتها على استيعاب العائد من هذا الانتاج ، وقد يتساءل البعض عن السبب فى ذلك ، ويجيب أحد المسوؤلين قائلا ٠٠" ان المملكة لاتستطيع محليا ودوليا أن تحدد انتاجها لانها تعرف الابعاد الخطرة لهذا الاجراء على الاقتصاد العالمى والصناعة الدولية ، وعلى المملكة نفسها، ونحن فى مواجهة دخلل يتراكم باستمرار ، دون أن تكون لنا السيطرة على ذلك ، ولينس

- (1) اما أن نترك هذه الاموال في البنوك ليأكلها التضخيم ،
   أو المعونات الخارجية .
- (٢) واما أن نستثمر هذه الاموال في الخارج ، دون أن تكون لنا سيطرة عليها ، مما يعنى انها قد تضيع في أي وقت وهي امور حدثت لبلدان كثيرة ، ولايوجد أبدا ما يحول دون حدوثها للمملكة .
- (٣) البديل الثالث وهو الذي تبنته المملكة ، وهوالتنميسة الاقتصادية .

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر : ا<u>لمدينة المنورة</u> ، العدد ۲۷۶۱ ، ۱۲۹٦/۸/۱ جدة ، ص ٤ ٠

# الفصل لخامس

الاقتصاد السعودى ومشكلة الطاقة الاستيعابية

# الفص<u>ل الخام</u>س الاقتصاد السعودى ومشكلة الطاقة الاستيعابيــة

لاشك في أن الكتابات الاقتصادية في مجال التنمية \_ مليئـة براء مختلفة حول معنى الطاقة الاستعابية Absorptive Capacity ولقد بدأ استعمال هذا التعبير عند الدول المتقدمة مناعيا حين استخدمته لقياس المساعدات المالية التي تقدم للـــدول النامية ، بناء على مايمكن انفاقه ليزيد من طاقتها الانتاجية في خلال فترة زمنية معينة، وبذلك لايوجد تعريف واضح متفق عليه بحيث يمكن فعليا قياس الطاقة الاستيعابية رقميا.

لكن الفكرة العامة للطاقة الاستيعابية يمكن توضيحها بانه تحت شروط معينة فان زيادة الاستثمار في أحد المدخلات الانتاجية سيودي الى انخفاض معدل العائد بحيث يمل الى نقطة يكون فيها من الاجدى تحويل الاستثمار والموارد الى أغراض انتاجية أخرى.

وتشير الطاقة الاستيمابية الى "أقل معدل متوقع لمائسسد استثمار رأس المال والذى يقبل به المستثمر" (1) وبمعنى أوسع يمكن تعريف الطاقة الاستيمابية "بأنها الكني تقالاجمالية لسرأس المال حسواء كان رأس المال محليا، أو أجنبيا أور أسمال مضاف الى مساعدات فنية ، والذى يمكن لدولة نامية أن تستخدم استخداما منتجا "(٢).

E1-Mallakh, Ragaei: "Where Does the OPEC (1) Money Go?", The Wharton Magazine, Winter, 1980, p.36.

Adler, Jhone Hans: Absorptive Capacity:
The Concept and its Determinants, Brookings
Staff Paper, The Brookings Institution,
Washington, D.C., June, 1965, p.iii.

كما يمكن تعريف الطاقة الاستيعابية بأنها" مقدرة الاقتصاد على استيعاب السلع والخدمات الحقيقية ، خاصة المستوردة".(1)

ولاغراض تتعلق بهذا البحث فانه يمكننا قبول التعريف التالى لاصطلاح الطاقة الاستيعابية: "عندما يواجه أى اقتصاد معوقات محلية ، مثل نقى الايدى العاملة المدربة ، طاقة صناعية محدودة موانى؛ ذات تسهيلات محدودة ، فانه لابد أن يكون هناك حدا أعلى لما يمكن انفاقه داخل هذا الاقتصاد ، دون حدوث آثار جانبية فارة ، وبمعنى آخر الميكن الانفاق في حدود ععدل معين ،بحيث لايسبب تفخما حادا ، أما اذا كان معدل الانفاق مرتفعا ، فلا التفخم غير المرغوب فيه ".(١) وعند ذلك ، يمكن أن نصف الاقتصاد بأن طاقته الاستيعابياة أضيق من أن تمتى التدفيقات الرأسمالية سواء في مجالات الاستثمار أوالاستهلاك،

Abol Fathi, Farid et. al. The OPEC Market to 1985, Lexington Books, Lexington, Mass., 1977, p.23.

Roman Knaucrhas: The Economic Development of Saudi Arabia: An Overview, Current History, Vol.72, No. 423, (January, 1977), p.32.

وتعانى معظم الدول البترولية في الشرق الأوسط مشكلة عدم التوازن بين رأس المال كأحد عناصر الانتاج من ناحية ،وبقية عناصر الانتاج من ناحية أخرى ، حيث تتوفر رؤوس الاعوال بينما هناك نقص حاد في الموارد البشرية ، والمهارات الفنيةوالاراض الصالحة للزراعة ،وإذا أعكن لزيادة الكثافة الرأسماليلية أن تحل محل النقص في بعض عناصر الانتاج فان هذا سوف يكلون "الرحد معين ينطبق بعده قانون تناقص الفلة".

وبناء على ذلك فقد قسم أحدالباحثين (١)، الدول العربيسة الممدرة للبترول الى قسمين من حيث " الطاقة الاستعابية".

التجموعة الاولى تتضمن : الجزائر ، والعراق ،على أسلساس توفراليدالعاملة ومقدرة التنوع في الانتاج الاقتصادي ، بحيث يمكنها امتصاص والاستفادة من جميع دخولها البترولية .

المجموعة الثانية : السعودية ،الكويت ،قطر ،ليبيــــا ، والامارات العربية المتحدة • وتعتبرالمقدرة الاستعابيــــة ـ لاقتصادياتها محدودة بسبب محدودية عدد السكان واعتماد دخلهـا النوعى على مصدر أساسى وحيد هوالبترول •

Ahmed Saied Bamakhramah: Policies for Transfer of Technology to Developing Countries, The Case of Middle Eastern Oil Exporting Countries, Ph.D. Dissertation, 1981, University of Miami, Coral Gables, Florida, U.S.A., p.81.

وفي رأينا ـ أن هذا التقسيم وان كان يبدو منطقيا ،الا أنه ليس صحيحـا بالضرورة ، ذلك لانه طبقا للتعريفات السابقــة لمفهوم الطاقة الاستيعابية ، يمكن اعتبار جميع هذه الــدول ذات طاقة استيعابية محدودة ، لانه لايمكن القـــول بــان التجهيزات الاساسية عتوفرة فيها ، أوأن القوى العاملــــة الوفيرة مهيأة للانتاج بكفاية عالية، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى ـ فان مسألة فيق واتساع الطاقة الاستيعابيــــة تعلق بعناصر ومحددات كثيرة ، كما سنرى في نهايـة هــذا الفصــل.

ولقداستخدم عدد من الاقتصاديين طرقا مختلفة للتعرف على الطاقة الاستعابيسة في أي اقتصاد ، نذكر منها الطسسسرق التاليسسة:

١) طريقة الفجوتين: : Two-Gap-Approach Model:

وهي طريقة استعملها (ثينرى) (١) H.B. Chenery لايضاح معوقين أساسيين للدول المتخلفة هما انخفاض معدل الادخارالمحلى ونقليس كمية العملات الاجنبية المتاحة لاستيراد الععدات الراسمالياة وهذا المفهوم لاينطبق بالتأكيد على واقع المملكة العربية السعودية حيث لايوجد هذان المعوقان أصلا في التجربة السعودية وفليست هناك علاقة حقيقية بين معدل الادخار المحلى وكمية العملات الاجنبياتة

H.B. Chenery and A. Strout: Foreign Assistance and Economic Development: American Economic Review, 56 (September, 1966), pp.676-733.

The Capital Output Approach: طریقیة رأس المال /الانتاج )

وهذه الطريقة استخدمها (هورفات) Branko Horvat (1) حيث عرف الطاقة الاستعابية بأنها عابرة عن جدول يوفح العلاقليل عين أحجام مختلفة من الاستثمارات، أي أن الاقتصاد في نظره عباره عن طاقة انتاجية عملاقة يمكن أن تتمدد الي حد معين في فترة زمنية محددة ، ولكن لايمكن أن تزيد الانتاج بمجرد زيادة رأس المال ، لان اضافة أية" استثمارات" ستؤدى الى نقص الانتاج بدلا من زيادتلسه .

وهذا معناه أن هورفات يتصور امكانية قياس الطاقـــــة الاستيعابية ، لكن هذا التصور يعانى من القصور حين نحــاول تطبيقـه باستخدام الطرق التحليلية والرياضية. (٢)

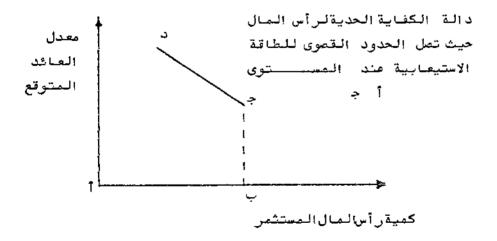
Branko Horvat: The Optimum Rate of Investment(1) Economic Journal, Vol.68 (December, 1968), pp.747-767.

Omair, Saleh A.: A Study of the Association between Absorptive Capacity and Development Strategy in Saudi Arabia, Texas Technical University, Ph.D., 1976, p.28.

#### The Marginal Rate of Return :- طريقة المعدل الحدى للعائد:

وهذه طريقة أدلر Adler النامية أدلر على أساس أن الدول النامية تعانى نقص خطير فى العوامل الانتاجيسة المساعدة ، ومن العفهوم أن هناك حد معين للطاقة الاستيمابية لمثل هذه الاقتصاديات النامية ، وبالتالى فان اللكفاية الحدية لللللاسرأس المال سوف تنخفض بدرجة فجائية الى عدلات سالبة بمجرد اضافللللله أى كميات من رأس العال بسبب نقص العوامل الانتاجية المساعدة كملالية عن الشكل التالى :

شكل رقم (١) استخدام دالة الكفايةالحدية لرأس المال في قياس الطاقة الاستيعابيــــة



John Adler: Absorption Capacity: The Concept and (1) its Determinate, Brookings Institution, Washington DC., 1965, p.5-10.

ويرجع (آدلر) فعف الطاقة الاستيعابية الى عوامل عديــدة الصاها العوامل المساعدة ،وأهمها:

- أ ـ نقص المسرفة والمهارات •
- ب ـ عدم استقرارالتشريعات والنظم الحكومية ٠
  - ج المعوقات الاجتماعية والثقافية -

وبرغم أن هذا المفهوم قد ينطبق على بعض الدول الناميـــة الا أنه ذو فاعلية محدودة بالنسبة للاقتصاد السعودى مثل المفهومين السابقين ، وذلك لامكانية معالجة العامل الاول عن طريق استقدام ايـدى عاملة فنية منتقاه ، كما أن العامل الثانى يكاد يكون غير متوافر في التجربة السعودية ، اما العامل الثالث فهو متغير تابع للخدمات التعليمية والثقافية ، والتييمكن أن تأخذ مكانا اكثر اهمية فــبى التنمية المخططة وهو ما تسعى المملكة العربية السعودية جــــادة لتحقيقــه .

ويرجع البعدالنسبى لهذه المفاهيم عن ظروف التجربة السعودية الى اعتبارات هامة منها :

(۱) في حين تعانى المملكة العربية السعودية من ندرة حـــادة في الايدى العاملة الا انه من العمكن ــ مرحليا ـ معالجـــة ذلك كما ذكرناب الاستقدام من الخارج •

- (۲) أن المملكة ليست في حاجة الي تمويل من الدول المتقدمة بسبب
   توفر فوائفها الماليــة
- (٣) أن هناكنتهانسبيافى العوامل الانتاجية المساعدة ، ولكن يمكن التغلب عليه عن طريق الاستثمار الهيكلى، اذ لابديل لتوجيه اكبر نسبة من الاستثمارات فى بناء القاعللمات
- أ التعليم والتدريب في محاولة الستيعاب التكنولوجيا
   الحديثة .
- ب ـ بنا التجهيزات الاساسية مثل الطرق والموانى ومرافق المدن المناعية ، ولتنفيذ هذه الاهداف لتوسيلله الطاقة الاستيعابية للاقتصاد المعودى فلابد من اتباع استراتيجية للتنمية الاقتصادية تأخذ في حسبانها الاعتبارات التاليلة :
  - 1- الابعاد العختلفة للمعوقات المعروفة .
- ۲- استخدام الكثافة الرأسمالية في معدات الانتاج لتوفير
   الايدى العاملة
- ٢- معرفة فرص الاستثمار المتاحة ، والبديلة على أساس
   يعكس طبيعة وخصائص الموارد الانتاجية المتاحة .
- إساء مكان هام للتنمية الاجتماعية والثقافية ، في استراتيجية التنمية المخططة الشاملة على أسياس

النعوذج الاسلامى ، مع تحديد واضح للقطاعات محلل التنمية وفقا لبرامج وأولويات محددة .

- مـ تنظیم برامج محددة تهدف الى رفع الكفایـة الانتاجیـــة
   والاداریة بصفة مستمرة .
- إلبحث في امكانيات التعاون والتكامل الانتاجي ، وفتح
   الاسواق بين الدول العربية و الاسلامية .
- ٧- التوازن النسبى فىتوزيع الانفاق الاستثمارى عـــــلى
  القطاعات المختلفة ـ انتاجية وخدمية ، مع التركيـز
  علىمشروعات زيادة الترابط بين الوحدات الانتاجيــــة
  المكونة للاقتصاد القومي .

نخلص من هذا الى ان مجرد توافر كميات ضغمة نسبيا مسسسن رأس المال في صورة نقدية لايعنى بالضرورة حتمية الوصول السسي مجتمع اقتصادى متقدم تلقائيا، وبدون حدوث تفاعل بين رأس المسال من جهة ، وبقية عناصر الانتاج في الاقتصادمن جهة اخرى، لايمكسسن تمور معالجة مشكلة الضيق النسبي في القاعدة الانتاجية ، والصحدودية النسبية في الطاقة الاستيعابية .

وهناك من الاقتصاديين من يرىانه " يجب استبعاد فكـــرة الطاقة الاستيعابية للاقتصاد من مفهوم التنمية ، وخاصة في الاقتصاد

البترولى ، ففرص الاستثمار متوافرة ، غاية الامر نحتاج الصحص تعديل فى الهيكل التنظيمى ، وفى اساليب وطرق تحويل رأس المسال المنقدى الى رأسمال صناعى • وما يسبب التضخم ليسهو حجم الانفاق الاستثمارى ، وانما نوعية هذا الاستثمار" (1)•

واعظى د ، شيحه دليلا على صحة استنتاجيه بأن" معدلات التضغم في المملكة العربية السعودية قد تحددت منذ أن بيدأت المملكة في التخلي عن سياسة الاكتناز ، وتعقيم الثروة النقديية في اصول نقدية اجنبية ، وتخميص الجزء الاكبر من مواردها للانفيساق على التندية الاقتصادية ، وعلى خلق فرص التوظف الاستثماري"(٢).

كما أن هناك رأيا اقتصادينا يقول أصحابه " صحيح أن المملكة العربية السعودية تواجه كثيرا من مشكلات التخلف في كافة المرافق ٠٠ ولكنها ستكون غلطة لو طبقت فكرة الطاقة الاستيعابية لرأس المال ٠ بحيث تحدد مقدرة الحكومة عليزيادة سعة الانفاق ، وانه من المهسم التفرقة بين " الطاقة الاستيعاب رأسالمال Capital Absorptive الطاقة الاستيعابية للانفاق " ويين مايسمي الطاقة الاستيعابية للانفاق " ويستطرد هذا الرأى الى القول بأنه من الافغل أن يوجه ، بجانسكان الانفاق الاستثمارى ، انفاق آخر ضرورى لرفع مستوى معيشة السكان بزيادة الاستهلاك ، حيث ان هذا يعتبر من اهداف استراتيجيسات التنمية "(۱).

<sup>(</sup>۱) د معصطفی شیحه : "مثکلة التضخمفیالاقتصادالبترول"نموذج الاقتصادالسعودی ، الدارالجامعیةللطباعةوالنثر،بیروت۱۹۸۱م،ص ۱۰٦ (۲) المرجع السابق ، ص ۹۹ ه

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development</u> (\*) <u>Strategy</u>, American Enterprise Institute for Public Policy Research, Wahsington DC., 1976, p.16.

ان الذي نريد التوصل اليه هنا ليس شرحا لمفاهيم الطاقسة الاستيعابية من الناحية النظرية في حد ذاته، أو نفي عدم وجسود محدودية نسبية في الطاقة الاستيعابية للاقتصاد السعودي أضلا ، لان هذا معناه عدم وجود حدود لاطار الانفاق العام ، على الاقل فلل الفترات القصيرة نسبيا وانعانود تأكيد مقيقة أن المشكلة قاعمات الفترات ولكنها ليست مشكلة مستعمية الحل ، اذ يمكن معالجتها تدريجيا خلال الزمن، فبجانب حدوث بعض الموجات التضخمية ، أمكن أيضلال توسيع الطاقة الاستيعابية نسبيا .

وضعن ختلف مع الرآى القائل بأن محاولة زيادة مستوى الانفاق من ايرادات البترول على أوجه الاستثمار في القطاعات غير النفطيــة سوف يعظدم بالحدود القصوى الحالية للطاقة الاستيعابية للاقتصــاد السعودي (۱)، لأنه لاتوجد مثل هذه الحدود ـ منطقيا وعمليـــا ــ خلال الزمن .

كما أن عدم كفاية الطاقة الاستيعابية للاقتصاد باتجـــاه العائد الحدى لرأس المال نحو الانففاض حتى يصل الى مستوى الصفــر في بعض المجالات نظرا لعدم مرونة الجهاز الانتاجي ، الذي ينعكـس في عدم استجابة العرض الكلي للسلع والخدمات لائي زيادة اضافيـــة للاستثمار، في تلك القطاعات المشار اليها ، هو مايترجم في صورة ارتفاع متزايد في معدل التضغم "(۱)، أمر مشكوك فيه لسبين :ـ

<sup>(</sup>۱) د ۰ محمد احمد سالم : " حول مستقبلالاقتصادالســعودى" الجزيرة ، العدد ۳٤٤٥ ، ۱۹۸۲/۱/۸ م ۰ ص ۱۱

<sup>(</sup>٢) المرجع البابق ، ص ١١

ان الاقتصاد السعودى مازال في بداية عملية التنمية الاقتصادية
 ومن ثم سيظل العائد الحدى لرآسالمال ايجابيا لفترات ليست
 بالقصيرة في كثير من القطاعات الانتاجيسة .

١٠ ترجمة تزايد الموجات التفخمية على أناس انها نتيجـــة مباشرة لعائد حدى صفرى أمر مشكوك فيه ، لان هناك العديـــد من أسباب التفخم ــ المحلية والعالمية ــ بجانب الجمــــود النسبى في الجهاز الانتاجي آنيــا ٠

وتأسيسا على ذلك لايعقل القول بأنه يجبابقا عميسسسع القطاعات الانتاجية في حالة تخلف وجمود ، بحجة عدم قسسسدرة الطاقة الاستيعابية على امتصاص مزيد من الاستثمارات ، وكسان التنمية الاقتصادية في تصور اصحاب هذا الرأى هي مجرد استثمار في قطاع معين ـ مع بقا كافة العوامل الديناميكية ثابتة دون تغير ـ على أسس اقتصادية بحته .

" وانالقول بوجوب الانتظار لبناء جميع التجهيزات الاساسية التي تحتاج اليها عملية تنمية القطاعات الانتاجية قبل البدء في برامج التنمية ذاتها، معناه قبولأسهل حل للبقاء في مرحليية التخلف "(۱).

Henry J. Bruton: <u>Principles of Development</u> (1) <u>Economics</u>, <u>Prentice-Hall Inc.</u>, <u>Englewood</u> clifts, N.J., 1965, p.352.

نظم منهذا الى أن الفرق بين التخلف والنموهوالمقدرة على الحرك ... قوب التبالي ... فاق الاعتسارات بفكرة المقدرة الاستيعابية ليست سبب الايقساق الايقساق الاستثمارية اليقطاع معين ، لان فكرة الطاقة الاستيعابية ليست اكثر مسن اداة من اد وات التطيل الاقتمادى ، لومف وفع اقتمادى معيسن تحت ظروف اقتمادية معينة ، قابلة بالتأكيدللتغير خلال الزمن أى أنها بتعبير آخر مقياس لمعرفة أى القطاعات أولى بزيادة الانفاق الاستثمارى ، والى أى حد ، حتى يمكن تحقيق التوازن بيسسن القطاعات الانتاجية من ناحية ، والطلب الكلى على السلع والخدمات من ناحية افرى ، أى انها نظرة التخطيط الى الاهداف والوسائسل في الاجلين المتوسط والطويل .

وان فكرة الطاقة الاستيعابية لانقبلها على علاتها ولانرفضها برمتها ، ولكن نستعملها كمو شراقتصادى يخدم اهداف التخطيط الاقتصادى دون خوف كبير من الاثار التضخصية ، التى يمكن التصدى لها باستخدام الرقابة على الاسعار ، والاعانات ، وتخفيض الضرائب ، بدلا من اللجو الى الحد من الانفاق الحكومي .

ولاشك فيأن " كلاقتصادي يعرف أن كل دولة لها حدود معينية فيما يتعلق بمعدل تكوين رأس المال الذي ينتج عنه زيادة فيلل فترة زمنية قصيرة ، كما أن هناك محددات فنيلة، مثل : حجم صناعة الانثاء ،ومدى توافر المواد الخام ، والقباوة العاملة ، وكفائه البنية الاساسية والتجهيزات ، مثل: الموانيء

ونظم المواصلات والاتصالات، وتوافر الاسكان للعمالة الجديدة القادمة منالداخل والخارج، والعجمعات الصناعية المتكاملة، ومن المحددات أيضا ما يتعلق بحجم السكان ،وعددالقوة العاملة الفنية والادارية، والنظم الانتاجية والادارية ذاتها، والقيم الاجتماعية، والدوافييع الذاتية للعمل المنتج، والقيم الاخرى التى تتعلق بمقدرة القطياع الحكومي على محاربة الاسراف وفياد الذمم وسوء استخدام الامسيسوال المتاحة للاستثمار "(۱).

والواقع أن العملكة العربية السعودية ـ مثل أى دولة ناميـة ـ تواجم كل هذه المثكلات ، ولكن السوًّال هو ١٠ هل تحول هذه المعوقات دونأن تنفق الحكومة السعودية ما قررته في برامح التنمية بصــرف النظر عن المقدرة الاستيعابية ؟

يقول سرفوسور "ويلسز Wells" الحقيقة أن فكرة المقسسدرة الاستيعابية ليس لها الا علاقة محدودة بالاوضاع التىتعيشها المملكة ، ذلك أن المملكة في الوقت الحاضر تتوافر لديها نسبة ايرادات عالية وليس من الفروري أن تنفق الحكومة فورا ايراداتها على الاستثمارات الانتاجية بل انه من المعقول أن توجه الحكومة نصف ايراداتها على

Everett E. Hagen, The Economics of Development, (Homewood, 111. Richard D. Irwin Inc., 1975) pp. 430-431.

الانفاق الاستهلاكي بدلا من الانفاق الاستثماري ، وان هذا يعتبرر ضروريا ، حيث ان أية خطة اقتصادية لاتسمح بارتفاع مستوىالمعيشة المادي للمواطن الصعودي تعتبر وجهةنظر ضيقة "(١).

ونحن وان كنا نتفق مع " ويلز " فيما انتهى اليه بصفة عامة ، الا انه يجب التأكيد علىأن الاقتصاد السعودى ، شـــانه شأن أى اقتصاد نامى آخر من ناحية ، ولاعتماده على مصدر دخــل اساسى واحد من ناحية أخرى ، يحتاج الى تكثيف استثمارى لتنويــع القاعدة الانتاجية بصفة عامة ، وتوسيع الطاقة الاستيعابية على وجه الخصوص ، وهنا تتضح الاهمية القصوى للتنمية المخططة للقــدرات الانتاجية للعملكة ،

وهناك من الاقتصاديين من يرى " أنقدرة الدول المنتجـــة للنفط ، ولاسيما المملكة العربية السعودية ، على استيعاب الفوائض الممالية المختمة قدرة محدودة جدا \_ في اطار زمني محدد بالنظــر لغياب البنية الاساسية للهيكل العمراشي ، والي قلة عدد السكان النسبية ، مما يحد من أي توسع في السوق المحلية ، وأيفــا نظرا :لي أن الخبرة المحلية اللازمة لضمان تنفيذ المشروعــات الصناعية والتجارية الكبرى محدودة " (۲) .

Donald A. Wells: Saudi Arabian Development
Strategy, American Enterprise Institute for
Public Policy Research, Washington DC.,
1976, p. 16.

 <sup>(</sup>۲) محسن قنديل : أموال النفط ومشكلات اعادة الدورة الاقتصادية مطابع موءسة روز السيوسف ، القاهرة ، ۱۹۲۲ م ، ص ٤٥ .

ونحن وان كنا نتفق جزئيا ، ومن وجهة نظر استاتيكية بحته مع هذا الرأى ، الا اننا نسارع ونقول انه باعطاء أولويـــــــة لاستثمارات البنية الاساسية ، للاستثمارات البشرية لتنعية الايدى العاملة الماهرة والمدربة ، وبالاخذ بالفنون الانتاجية كثيفة التكنولوجيا وخفيفة العمل نسبيا ، وباتباع سياسة انتقائية واعية فى استقدام الايدى العاملة من الخارج لسد العجز فى ميزان قوة العمـــــل المحلية ، سوف تتسع بالتأكيد القدرة الاستيعابية للاقتصاد الصعودى ليكون فى امكانه امتصاص جرعات اكبر واكبر من الاستثمارات الجديدة خلال الزمن ،

وخلاصة القول أن عملية تطوير المقدرة الاستيعابية لاى اقتصاد نامى تتوقف على الثلاثة عوامل الاساسية التاليـــة : -

- المجالات الاستثمارية المتاحة داخل الاقتصاد •
- المقيدود Constraints الترتحد منفاعلية الاستثمار،
  - ٣- حجم ومعدل العائد المطلوب على رأس المال المستثمر٠

## التضخم والمقدرة الاستيعابيــة :

ينشأ التضخم ـ فى المفهوم التقليدى ـ نتيجة زيادة الطلب عن العرض ، أو بعبارة آدق من وجهة نظر تحليلنا ، نتيجــــة زيادة الانفاق فى ظل ضيق نسبى فى الطاقة الاستيعابية للاقتصــاد

القومى ٠٠ وبالتالى محدودية المتاح من السلع والخدمات، فى فترة زمنية محددة ، وبالتالى ترتفع الاسـعار .

واذا كان هناك من الاقتصاديين من يقترح الحد من الانفاق خوفا من حدوث التضغم \_ فهل يعنى ذلك أن ننتظرنموا تدريجيا في الطاقة الاستيعابية، بطريقة عادية ، وفقا للنموذج الانجليليليليكي ، معا يستفرق عئات السنين .

لقد أعادالاقتصادى الامريكى المعروف " ايرفنج فريدمــان " Erving Freedman " كارثةعالمية " في عام ١٩٨٠م، وهاجم وجهة النظر التقليدية هذه ، والقائلة انه يمكن معالجة التضخم بانقاص الطلب، واكد أن هذا الحل يوادى الى البطالة وانخفاض مستويات المعيثة ، وأوضح أن الركود الاقتصادى لايعالج التضخم وانما يوادىالى التضخم الركودي(١) .

وكان"فريدمان " من القائلين بفكرة "اقتصاديات العسرض " وهي فكرة شائعة حديثا ، ومواداها أنه بدلا من مجرد محاول تخفيض التضغم ، فانه يمكن القفاء عليه عن طريق براملي " التضغم المغرى " ٠٠ وتقوم هذه الفكرة على أساس انه ينبغلين ، الا نعتبر أن مستوى الانتاج العالمي خارج عنارادة المستهلكين ،

<sup>(</sup>۱) مجلة فورير ، التضغم ليس أمرا محتوما ، مواسسة فوريرز تيويورك ، المطبعة العربية ١٩٨١ م ، ص ٤٦ ٠

فالانتاجية ، والاستهلاك ، والاستثمار جميعها متغيرات قابلةللتغيير وكلما غيرنا مستوياتها ، استطعنا القفاء على التفخم الذي هـــو من صنع الانسان ، وليس أمرا محتما "(١).

ويعضى فريدمان قائلا : انزيادة الانتاج لن ترفع بالضرور ة من مستوى معيشة كل فرد على الفور، فسيذهب الكثير من زيادة الانتاج الى السلع الرأسمالية لزيادة الانتاجية ٠

ويخلص فريدمان الى أن معالجة التفخم ستختلف ، كبرنامـــج معدد، من بلد الى بلد ، وان السياسة الاقتصادية يجب أن تعمم على أساس" زيادة العرض" ، فقد لاحظت جميع دول العالم ، بما فيها الدول النامية ، أن رخاء الولايات المتحدة الامريكية لم يكن قائما على التقشف ، وانما على الانتاج ، ومن الطبيعى أن تمر بحالات ركود وأزمات ، ولكن الحافز الاول هو أن تنتج بكفاءة وتنتــــج بوفـرة ،

ونخلص من ذلك ، الى أن المعالجة الحقيقية للتفخم تكمن فى عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية نفسها ، فاذا ما قامـــت هذه العملية بصورة جادة ومتجددة ومستمرة ، ستتبع المقـــدرة الاستيعابية للاقتصاد، ويرتفع بالتالى مستوى انتاجيته ، ويسزداد

<sup>(</sup>١) العرجع السابق:، ص ٤٧

عرض السلع والخدمات ، مما يخفف كثيرا من الضفوط التضخمية ،انلم يعالجها تماما وعلى كل حال فان قبول قدر معين من التضخصم، يعتبر حتميا وثمنا معقولا للتنمية السريعة "(١).

وفى مجال ضرورة ترشيد الانفاق الحكومى ـ وليس الحد منه ـ للسيطرة على التغفم والوصول الى الاهداف المخطئة ، يقول أحصد المسوؤلين السعوديين " اننا نعيش اوهاما أولها أن مالدينا مصن مال لاينتهى ولا ينضب ،ويتبع لكل وجه من وجوه الانفاق على كل حقل منحقول التنمية ، ويشجع هذا الوهم قصور الوعى ، وانخفصصاض الشعور بالواجب ، ان كل مبادئ الادارة السليمة تسمستهدف الاستخدام الامثل لموارد اقتصادية محدودة ، ولقد كنا خلال السنوات الماضية نتصرف منطلقين من قانون مضاد لقانون الندرة ، وهسو قانون " الوفرة " ، ومعنى ذلك أن الكثير منتصرفاتنا لم تكسن قائون " الوفرة " ، ومعنى ذلك أن الكثير منتصرفاتنا لم تكسن قائمة على أساس اقتصادى سليم "(۲).

وتأكيدا للحقيقة التي سبق ذكرها فان المشكلة الاساسيسة في الاقتصاد السعودي ، ليست هي زيادة الانفاق العام أو تقييسده بقدر ما هي مشكلة نوعية هذا الانفاق ، وتنظيمه أو ترثيده وتوزيعه على فترات زمنية ، وتقديره ، بما يتفق مع الاحتياجات الحقيقية للنمو ومع تنفيذ خطط التنمية الاقتصادية .

<sup>(</sup>۱) دافید مورجان : صدوق النقدالدولی والبنكالدولی للانشاء والتعمیر ،" الحیاسیة المالیةفیالبلدانالمصدرةللنفط منعام ۱۹۷۲-۱۹۷۲م" ،التمویل والتنمیة، واشطنن ،مارس ۱۹۸۰،ص ۳۳۰

<sup>(</sup>۲) د ۰ غازی القصیبی : التنمیة وجها لوجه ، سلسلة الکتاب العربی السعودی ، مومسه تهامة جدة ۱۹۸۰ م ، ص ۱۰۴ ۰

ويذكر تأحد الباحثين أن " الجزء الاكبر من الانفاق الحكومي يتسرب في شكل نفقات لا انتاجية مخصصة للجهاز الادارى،والنفقات الجاريـــة"(1)، ولعل هذا هو السبب في ضرورة ترشيد الانفـاق الحــكومي .

<sup>(</sup>۱) د مصطفى شعيده: مشكلة التضغم في الاقتصاد البترولي ، "نموذج الاقتصاد العمودي " الدار الجامعية للطباعة والنثر، بيروت ۱۹۸۱ م ٠

# الفصلالسادس

تقويم لتنمية الصناعية في طل الخطة الخسية الأولى ١٩٧٠ - ١٩٧٥م

# الباب الثالث : التنمية المناعية واستراتيجيتها:

الفعل السادس : تقويم التنمية العناعية في ظل الخطة الخمسية العناعية وي طل الخطة الخمسية العناعية وي طل الخطة الخمسية الولى ( ١٩٧٠ – ١٩٧٠ )

المبحث الاول : أساسيات الخطة (الاستراتيجية والاهداف ) - لمحة تمهيدية عن تاريخ التخطيط الاقتمادى فى المملكة .

أولا: الاهداف والاستراتيجيات ٠

=== ثانيا: الاهداف القطاعية المكونة للخطة .

====

المبحثالثانى: أنجازات الخطة ومعوقاتها:

أولا : نظرة عامة لانجازات الخطة ككل •

===

شانيا: انجازات ومعوقاتالخطة على مستوىالقطاعاً

شالثا: تقويم اجمالي للخطة ،

====

المبحثالثالث: تقويم المناعة في فترة الخطة /

أولا: المناعات المستندة الى المــــواد === الهايدروكربونية ٠

شانيا: العناعات التحويلية الاخرى ٠

====

شالثا: التسهيلات الحكومية المقدمة للقطاع

السناعي ،

رابعا: ببادى السياسة المناعية .

====

خامسا: ملاحظات عامية .

====

# (( الجزء الثانى )) الت<u>نمية المناعيـة واســترات</u>يجيتها

الباب الثالث

الفعل السادس : تقويم التنمية العناعية في ظل الخطة الخمسية الاولى . ( ١٩٧٠ – ١٩٧٠ م ) :

المبحث الاول : أساسيات الخطة ( الاستراتيجية والاهداف )

لمحة تعهيدية عن تاريخ التخطيـط الاقتصادى فى المملكة العربيـــة الســعودية

بدأ الاهتمام بالتفطيط الاقتمادى في عام ١٩٥٨ م بعدأن تبيين اثر الازمة الاقتمادية التي مرت بها البلاد في الفقرة من ١٩٥٧/١٩٥٥ م ان الحاجة ماسمة الى نوع من الادارة الاقتمادية للعائدات الحكومية من تصدير البترول الخام تحقق الاستقرار الاقتمادي ٠

ففي عام ١٩٥٨ شكلت لجنة من الخبر الماليين ، ثم شكلت في عام ١٩٥٩ لجنة التنمية الاقتصادية من بعض المسورليـــــن الحكوميين ، وفي عام ١٩٦٠ طلبت الحكومة من البنك الدولــــــى للانشاء والتعمير ان توفد بعثة لبحث المشكلات الاقتصادية واقتسراح افضل السبل لتطوير موارد الدولة لتكون أساسا صالحا تبنى عليسه خطط التنمية الاقتصادية في المستقبل ، وبناء على اقتراح هـــده البعثة فقد انشيء المجلس الاعلى للتخطيط في عام ١٩٦١، السندى شكل من عدد من الوزراء ولاسباب فنية وادارية لم يستطع المجلسسس الاعلى أن يحقق النجاح المطلوب، واستعانت الحكومة بمجموعــة Ford Foundation Group فورد فاوندیشن : وخبراً من الامم المتحدة ، اللذان قدما تقريريهما منفطيسن للحكومة في عام ١٩٦٤ م ، تم على اساسهما اعادة تنظيـــم المجلس الاعلى للتخطيط فصدر في عام ١٩٦٥ م. مرسوم ملكي بانشاء الهيئة المركزية للتخطيط ، وبدأت الجهود الحقيقية للتعــاون مع ساقي المواسسات الحكومية ذات العلاقة في وضع الاسس العلمية النظرية للتخطيط الاقتصادي ، فاعدت خطة التنمية الاقتصاديـــة الخمسية الاولى التيصدرت عام ١٩٧٠ ، والتي هي موضوع بحثنـــا في هذا الفصل من حيث اهدافها واستراتيجيتها ومكوناتها، وآثار ومشكلات تطبيقها ، والدروس المستفادة من العموقات الـــــتي صادفتها

المبحث الاول : أصاصحيات الخطة ( الاهداف والاستراتيجيات ) :

ان معرفة هيكل وطبيعة النظام المالى للمملكة العربيسة السعودية ، تعتبر ضرورة لتقدير ابعاد الدور الذى يلعبه القطاع العام فى التنمية الاقتصادية فى البلاد ، فايرادات الريسسست بالعملات الاجنبية تشكل المعدر الرئيسي لدخل الحكومة ، ولايترتب على تحميلها من قبل الحكومة ، اى انخفاض فى القوة الشرائيسة للاقطاع الخاص ، كما هو الحال بالنسبة للايرادات الناتجة عسسن الفرائب ، بل على العكسهن ذلك ، فإن الانفاق الحكومي المطبي من أيرادات الزيت ، تبدأ معه بلسلة عن التوسع فى الدخسل ، وفى ضوء هذا العفهوم تتفسح مدى الاهمية التي يتمتع بها القطاع العام في التأثير على الاتجاهات الاقتصادية في البلاد ويعنى ذلك أن التنمية الاقتصادية في المملكة بوجه عام ، والتنمية الصناعية باعتبارها احد اركانها تعتمسك في نموها اعتمادا أساسيا على حجم الانفاق الحكومي سواءكان انفاقا

ومما لاشك فيه أن اقتصاد المملكة يواجه تحديا مزدوجيا ، فمن جهة هو مطالب باستخدام ايرادات الزيت لاغراض التنميسية الاقتصادية وتنويع مصادر الدخل ، وهو من جهة اخرى مطالب بتخفيف الضفوط التضخمية التى تلازم زيادة الانفاق مع محدودية الطاقسية الاستيعابية للاقتصاد الوطنى ، وليس من السهل مواجهة هسيدا

التحدى فى اقتصاد يولد فيه الانفاق العملى الحكومي ليس فقط طلبا مباشرا على السلع والخدمات ، بل ويساعد على زيادة السيولة في القطاع الخاص -

وفى ضوء مسح واقع الاقتصاد المعودى ، وعلى أسماس خصائصه الهيكلية ، والظروف التى يمر بها ، ووفقاللاعتبارات الفنية ، تم تحديد اهداف الخطة فى ظل تقشف مالى شمسديد فرضته ظروف الفترة التى اعقبت حرب الشرق الاوسط عام ١٩٦٧ م٠

وكما هو معلوم ، فان هناكاساسا عوامل رئيسية تتحكسم بدرجات متفاوته في تحديد الاهداف الوطنية العامة لاي خطبسة تنمية على المستوى الكلي أوالقومي ، لعل من أهمها عايلي:-

المراحل الزمنية لعملية التخطيط نفسها ، وهذه تتضمين
 المراحل التاليــة :

أ ... المرحلة قصيرة الاجل ، وهذه تتعامل مع المشكلات الآنية الفورية ، وتتعلق غالبا بالاوضاع الاقتصادية والاجتماعية السائدة والتي تتطلب قرارات فوريـة أوعاجلة ، وعادة ما يكون بعدها الزمني ســـنة أو أقل .

- ب المرحلة متوسطة الاجل: وعادة ما يكون طولها خمصل سنوات، وهي فترة مناسبة لتنفيذ مرحلة من مراحصل التنمية ، ومعطياتها ، وتحليل نتائجها ، وملاحظمة معوقاتها ، وآثارها الاجتماعية والاقتصادية ، حيصت أن عملية التخطيط بطبيعتها عملية ديناميكية ومستمرة تتطلب اعادة النظر ، والتعديل في البرامج كلما كان ذلك ضروريا ، ووفقا للظروف المتغيرة والمتجددة .
- جـ المرحلة طويلة الاجل: وهذه قد تمتد من (١٥ ٣٠)عاما والتخطيط لهذه المرحلة يستمد وجوده من الاهداف الوطنية العامة ٠٠ وهي الاهداف الاساسية التي تحكم اتجاهـــات التخطيط في الخطة متوسطة الاجل ، ويرتكز التخطيط في هذه الحالة على تحديد عام للاتجاهات العامة والمسارات الكلية لعملية التنمية ٠
  - ٢\_ الاهداف المحددة للتنمية الاقتصادية ، وهي تتأثر بعاملين هم...ا :
  - آ ـ اهداف التنمية ، وتشمل الغايات العامة التي يتوخاها
     المجتمع من عملية التنمية .
- ب ـ امكانيات التنمية ، ونعنى بها القدرات الانتاجية المتاحة والمحتمل اتاحتها خلال البعد الزمنى للخطة ، والتـــــى يتعين حشدهالاحداث عملية التنمية وتحقيق غاياتها ·

- ٣ الخصائص الهيكلية للقطاعات التي يتكون منها الاقتصاد
   الوطني ، من معدلات تغير ، ومحددات فنية ، ومشمللات
   واحتمالات تنميلية .

وفى أغسطس عام ١٩٧٠ انجزت الهيئة المركزية للتخطيط خطة التنمية الخمسية الاولى للدولة للفترة ( ١٩٧٠ – ١٩٧٥ م)، بعد أن وضعت خطط القطاعات المكونة للاقتصاد الوطنى بالتعاون مصعكافة الوزارات والموعسات والمصالح الحكومية دات الصلة .

ولقد اوجزت الخطة الاهداف والاستراتيجيات العامة لهــــا فيما يسللي(١): \_

الحفاظ على القيم الدينية والاخلاقية وزيادة الرفاهيــة ، ورفع مستوى المعيشة لشعب المملكة العربية السعودية ، مع الحفاظ على الأرض والاستقرار الاقتصادى والاجتماعى وذلك بالعمل على تحقيق الاهداف العامة التاليــة : -

- (١) زيادة معدل نمو الانتاج المحلى الاجمالي ٠
- (۲) تطويرالمواردالبشريةلتتمكن عناصرالمجتمع المختلفة منزيادة مساهمتهاالانتاجية، وتمكينها من المشاركـة الكاملة في عملية التنمية ٠

<sup>(1)</sup> النهيشة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ الرياض ١٣٩٠

- (٣) تنويع مصادر الدخل الوطنى ، وتخفيف الاعتماد عصلى البترول عن طريق زيادة مساهمة القطاعات الانتاجيسة الاخرى في الانتاج المحلى الاجمالي ٠
- (٤) وضع الاسس التىتقوم عليها التنمية الاقتصادية مستقبلا ٠ ان تحقيق اهداف التنمية المذكور يتطلب تركيز الجهود في المجالات التاليـــة : -
- (۱) وقع سياسات مالية ونقدية ، تعمل على تمويل عمليات التنمية في ظروف من الاستقرار النقدى ٠
- (٢) تشجيع ومساعدة القطاع الخاص على المشاركة في تحميل اعباء تمويل عمليات التنمية وتنفيذ البرامج ٠
- (٣) تنفيذ برنامج مخطط له بعناية فائقة ، يستهدف رفع مستوى الكفائة الادارية فى الاجهزة الحكومية ، وذلك
   لاستثمار الطاقات الاشتاجية بأعلى درجة ممكنة .
- (٤) القيام بأعمال التخطيط ، وتشجيع ودعم اجراء البحوث
   العلمية للمساعدة على وضع السياسات والبرامــج ٠٠
   واستغلال كافة الموارد المتاحة بطريقة اقتصادية ٠
- (ه) تدعيم برامج التنمية الادارية الخاصة بالاجهــــزة الحكومية ، وخاصة تلك التي تقدم خدمات مركزيــة ، وتطويرعمليات الاستفادة مننظام الحاسب الآلــــي " الكمبيوتر " ،

(٦) العمل على توعية المواطنين ، واقناعهم بالمشاركة الجادة فى تحقيق الاهداف العامة للخطة ، لان ايجابية التعاون بين الدولة والمواطنين هى فى ذاتها أحد أطراف التخطيط الاقتصادى السليم •

وتهدف خطة التنمية الخمسية الاولى للفترة ١٩٧٠ - ١٩٧٥م الى زيادة الناتج المحلى الاجمالي من ( ١٦ )بليون ريال في بداية الخطـة الي ( ٢٦ ) بليون دولار خلال الخطة بمعدل نمو متوسط سنوى حوالي ٨ر٩٨٠

ولتحقيق هذا الهدف فقد قدرت الاعتمادات المالية لتنفيستذ الخطة بحوالى ( ١٦٢٤) بليون ريال تمثل المبلغ الاولى لمجمسوع تقديرات تكاليف البرامج والمشاريع التى شملتها الخطة ١١٠٠ أن هذه التقديرات ستراجع سنويا على الاسس التالية : --

- (۱) التقديرات المعدلة لتكاليف ، وتوقيت تنفيذ البرامــــج والمشاريع التي شملتها الخطة ، شريطة اجراء دراســات اضافية قبلاعتمادها النهائي .
- (۲) اعادة النظر في تكاليف البرامج الجارية لتحديد احتمالات
   التوفير في نفقات تلك البرامج
  - (٣) المعوبات التىقد تعترض تنفيذ البرامج المختلفة. •
- (٤) معدلات النمو الفعلية لانتاج البترول والايرادات المحصلية من هذا المصليدر •

#### (ه) نعو مصادر الايرادات الاخرى

# الاهداف القطاعية المكونة للخطيعة :

يبين الجدول التالى رقم (١) قيمة الاعتمادات المالية المقدمة لتنفيذ الخطة بحسب القطاعات المختلفة •

جدول رقم (۱)
الاعتمادات المالية (المقدرة ) لتنفيذ الخطيعة
الخمسية الاولى (حسب القطاعات " بملايين الريالات")

المجموع			نفقات	
النسبة٪	المبلغ	مشروعات **	متكررة *	القطباع
זעגו	٤ر٢٢١٧	۸ر۹۲۲	۲۷۹٤	الادارة العامة
ار۲۳	٠ر٥٥٥٩	۰ ۱۰ ۱۵۵۰	۰ر۳۹۸۰	الدفــاع
				التعليموالتدريب المهنى
الر17 -	۷۳۷۷	٥ر١٢٢٢	710007	والثئون الثافيـــة
۷ر۱۶	1971	۲۰۸٫۲	٩ر١٦١٢	المحة والشئون الاجتماعية
	·			المرافقالعامةوتطويــر
11,11	٦ر٢٢٥٤	£ره۲۳۲	٩ر١٢٤٦	المــدن
ار14	مر۲۷۹۲	۲ر۲۹۹۵	۲ر۱۲۲۷	النقل والمواصلات
۲۷۲	ەر109٨	۲۲٦٫۲۲	لدر۲۲	الصناعة
۲ر۳ ا	۷ر۱۶۹۷	٩ر٩٣٤	٨ر٣٧٩	الزراعة
٣ر٠	۳ر۱۲۷	٨ر٤٣	٥ر٨٢	التجارة والخدمات
۱۰۰۰۰	٥ر١٣١٣	٥ر١٨٣٨٢	٠ر٣٩٣١	العجمــوع

السمصدر : السرجع النابق ص ٥٠ ٠

(፷) تشمل نفقات الباب الاول والثانيوالثالث من العيزانية السنوية ٠
 (፷ᡓ) تشمل نفقات الباب الرابع من العيزانية السنوية ٠

وبتعليل الجدول السابق نرى أن ( ١٨٨٤ ) بليون ريـــــال أى ( ٢٨٤٤ لا ) من حجم الخطة للمشروعات والباقى وقدره ( ٢٢٦٩ ) بليون ريال أى ( ٤ر٥٥ لا ) للنفقات المتكررة ، وحيـــث أن تنفيذ معظم هذه المشروعات يتم بالتعاون مع القطاع الخـــاص لذلك نلاحظ أهمية التركيز عليه فى الخطة ، واذااستثنينا قطـاع الدفاع نجد أن الخطة أعطت اهتماما مركزا لتطوير الادارة العامـة وقطاع النقل والمواصلات والتعليم المهنى ، وتطوير المرافق والمحدن جل اهتمامها ،

كما نلاحظ من الجدول رقم (۱) أن الخطة عمدت الى الاعتماد على نشاط القطاع الخاص في مجالي الصناعة والزراعة ، وذلك لتخفيف الاعتماد على الموارد البترولية ، ولذلك كانت نسبة الاعتمادات المالية المخصصة لها ضئيلة نسبيا ، فقد بلغت نسبة المباللية المعتمدة لهذين القطاعين حوالي ( ٣٦٦٪ ) عن اجمالي حجم الخطاعة أي ما يعادل ( ٩٦، ٪) عن اجمالينفقات المشروعات ،

وفيما يلى ملخصا للاهداف والاستراتيجيات العامة للخطة قطاعيا: قطاع انشاج البترول الخام وتكريره وتصديره (1).

- أ ـ زیادة انتاج وایرادات البترول الیاقمی حمد ممکن ،وفقا
   للسیاسة المقررة حمالیا
- ب التعاون مع الدول الاخرى المنتجة للبترول للمحافظة على الاسعار المعلنة للزيت •

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، الخطوط العريضة لخطة التنميــــة، ۱۲۹۰ - ۱۲۹۱ه الرياض ، ص ۱۱ •

- ج ـ العمل على التخفيف من آثار عدم الاستقرار السياسي في البلدان المجاورة على انتاج الزيت ·
- د ـ اجرا ٔ الدراسات الاقتصادية لتحديد امكانيات تطويــر صناعات بترو كيماوية أخرى ·

#### ٢ - قطاع النقد والاعمال المصرفيــة:

- أ ـ المحافظة على وجود اقتصادمفتوح مستقر دون قيود على
   تحويل العملة أوالاستيراد •
- بـ اعادة تنظيم السياسة المالية بما يودى الى الاحتفاظ باحتياطى أجنبى يعادل قيمة ما تحتاجه المملكة من واردات لمدة عامونصف ، وليس أقل من عام واحـــد بأية حال .
  - ج ـ مواصلة تطوير قطاع قوى " متنوع " وقادر ، للاعمــال
    المصرفية بحيث يساعد على تحقيق معدل مرتفع للنمــو
    الاقتصادى مع تجنب الآثار السيئة للتضخم .
  - د ـ العمل على جعل ملكية الجزَّ الاكبر من البنوك العاملة بالمملكة عائدة للسعوديين •

#### ٣ ـ القطيعاع الخصياص:

أ ـ تشجيع القطاع الخاص على زيادة انتاجيته والمساهمة بأكبر
 قدر مستطاع في عملية التنميـة -

#### ٤ - القطاع الحكومي (الادارى)

أ ـ تطوير فعالية المصالح التي انشئت للقيام بمهام حكومية مركزية
 ب ـ اعطاء المزيد من الصلاحياتوالمسو وليات المتعلقة بالمهام
 الاخرى الى المصالح الحكومية المتخصصة .

ج ـ العمل على ريادة توضيح مهمات الاقسام والادارات والافــراد في الاجهزة الحكومية •

#### ه - قطاع العمل والعمـــال:

- أ ـ سيكون معدل زيادة السكان والقوى العاملة خلال فترة الخطة أعلى مما كان عليه خلال الخمس سنوات السابقة لهـــا مباشرة ، وستكون الزيادة المقدرة في القوى البشريــة العاملة خلال فترة الخطة في حدود ( ٢٢٥ ) ألفا ٠
- ب. من الواضح أن الطلب على القوى البشرية العاملةخلالفترة الخطة بوف يتجاوز العرض الناشييء عن الزيادة الطبيعية للسكان بحوالي ( ١٥٤ ) ألفا ٠
  - ٣ قطاع التعليم والتدريب المهنىوالشوءون الثقافية:
- أ ـ استمرار التوسع لاتاحة الفرصة للتعليم على جميـــــع المستويات ولتوفير الامكانيات اللازمة لاستيعاب الطلبــة

فى كل مراحل الدراسة ، ولقبول جميع المتخرجين المؤهلين من المستويات الدنيا ، ممن يرغبون فى التسجيل فــى فصول أعلا .

- ب تدعيم اجهزة التعليم على كافة المستويات ، مع تركيـــن الجهود بصفة خاصة على اتخاذ كافة الترتيبات التى مــــن شأنها الارتقاء بنوعية التعليم وفاعليته .
- ج ـ بذل الجهود المركزة للحفاظ على المواقع ذات الاهميـــة التاريخية الخاصة •
- د ـ ادخال التحسينات الممكنة على نوعية شبكات الاذاعـــــة والتليفزيون الحالية ، وزيادة امكانات الاعتماد عليها، وتوسيع نطاق شمولها .
  - هـ تهدف الخطة الى معدل نمو سنوىفي حدود (١٩ ٪ ) •

#### γ ـ قطــاع الصحــة .

- أ ـ التوسع فى الخدمات الصحية ، وتحسين مستواها مع التركيز
   على رفع المستوى الحالى لهذه الخدمات ، وتطويرخدمـات
   الطب الوقائى ، ونشر الثقافة الخاصة بالصحة والتغذية .
- ب التوسع في البرامج الخاصة برفاهية المجتمع وتحسينها ج ـ تنفيذ الانظمة الصادرة حديثا بشأن شروط استخدام العمال د ـ رفع المستوى الصحى للمساكن ، خاصة مساكن ذوى الدخصيل المحدود •

وقدرت الخطة أن مساهمة الخدمات الصحية في الانتاج المحلى الاجمالي سوف تنمو بمعدل سنوى قدره هره / ب

#### ٨ ـ قطاع الشيئون الاجتماعية :

- آ \_ تحسين وتدعيم الخدمات الموجودة حاليا ٠
- ب تحديد نقاط الضعف في الخدمات الحالية ، ومحاول ......ة القضاء عليها •

## ٩ - قط-اع الاسسسكان :

- أ ـ انشاء موءسسة لتمويل مشاريع الاسكان ، وتطويرالعقارات فيالعام الثاني للخطة •
  - ب اعداد التصاميم الخاصة لبناء احياء سكنية نموذجيــــة في العام الثاني للنخطة .
- ج ـ تنفيذ برضامج شامل لتنمية قطاع الاسكان فى العام الثالث للخطة ، بشكل يتكامل مع الخطط الخاصة بتطويرالمدن٠

## ١٠ قطـاع الكهـرباء :

- أ ـ توفير متطلبات القطاع الصناعيمن الطاقة الكهربائيسة
   بأسعار لاتعيق برامج التنمية الصناعية
- ب توفير الكهرباء للمستهلكين الآخرين بأسهار تقل عـــن الاسعار الحالية •

- ج \_ تحسين وتوحيد الخدمات الكهربائية بصورة عامة
  - ١١ \_ قطاع المياه والصرف الصحى :
- أ ـ تحديد مصادر المياه المحتملة لغير الاستعمالات الزراعية
   وتنميتها حسب الحاجة
  - ب ـ نقل المياه من مصادرها وتوزيعها على المستهلكين ٠
    - جـ انشاء جهاز اداری للاشراف على المياه والمجاری ٠
      - د ـ استكمال برامج معطات تعليةمياه البعر ٠
        - ١٢ ـ قطاع النقل والمواصـــلات :
- ب \_ استكمال الطرق الرئيسية التى هى تحت الانشاءودراسية انشاء طرق رئيسية جديدة ، مع اعادة بناء بعض الطرق القديمة .
  - ج ـ تنفيذ سرنامج لدراسة وتصميم وبشاء طرق فرعيـة
    - د \_ الاستمرار في انشاء وصيانة الطرق الريفية •
- هـ رفع مستوى الخدمات البريدية والسلكية واللاسلكيــــة والموانى والسكك الحديدية •

#### ١٣ - قط -- اع الزراء -- قط -- اع

- أ ايجاد وتبنى الوسائل التكنولوجية الحديثة اللازمـــة للتطوير الزراعي •
  - ب ارشاد المزارعين ، وتقديم القروض لهم •
- جـ مضاعفة الجهد في موضوع بحوث مصادر المياه وحسمين
   استفلالها .
- د ـ دعم وتشجيع الهيئات الحكومية والخاصة التى تقـــــوم
  بالاستثمارات التأسيسية والعمل على اقامة الهيئـات
  التى تساعد على الانتاج والتعويق على أسس اقتصاديـــة
  وتجاريـة ٠

#### 18 - قطاع التجارة والخدمـات :

- أ ـ زيادة فاعلية التجارة في ادائمهمتها الاساسية وهــي ايمال الانتاج الى الاسواق المحلية أو العالميـــة وتلبية احتياجات كافة القطاعات الانتاجية ،والاستهلاكية من المنتجات الاولية والوسيطة والنهائية من مصادرها .
- ب التأثير على نمو التجارة بالشكل الذي يو عدى المسلمان تشجيع الانتاج الزراعي والصناعي مما تتضح جملسدواه الاقتصادية ، وبالتالى مساعدة هذه القطاعات على زياد ة انشاجها وتوزيعه ،
  - ج رفع مستوى الخدمات الاستهلاكية والوسيطة كما وكيفا .

#### ١٥ قطــاع المنــاعة

كان الهدف الرئيسي لقطاع الصناعة في خطة التنمية الاولى هو الافادة من فرص التنمية الصناعية العديدةالمتوفرةبالعملكة بأسرعوقت تسمح به الامكانات التنظيمية والبشرية والفنية والمالية ، وبذلك يمكن لقطاع الصناعة أنيساهم مساهمة كبرىفي نمو الاقتصادوتنويعه ٠

أما السياسات العامة التينعت عليها خطة التنمية الاولـــــي صراحة أو ضمنا لتحقيق الاهداف المحددة لقطاع الصناعة فهي : ـ

- التوسع فياعمال تكرير الزيت الخام وفقا لامكانات التصريف (1)في الاسواق العالمية ومواجهة الاحتياجات المحلية •
- المشاركة مع موءسسات أجنبية في تنمية الصناعات البشروكيماوية (Y) والاسمدة لأو تصنيع المعادن الاساسية ، مع التركيز بصفـــة خاصة على استغلال موارد الغاز في العملكة
  - الاعتماد على القطاع الخاصفي تطوير وتنمية كل اوجه النشاط (٣) للمناعات التحويلية غير البترولية •
  - دعم التنمية الصناعية عن طريق اجراء ات حكومية ، منها اعداد (٤) دراسات الجدوى $\binom{(1)}{3}$ ، واششاء الصناطق الصناعية $\binom{(1)}{3}$ ، وتأسيس البنك المناعي<sup>(٣)</sup> .

في عام ١٩٧٩م تحولمركزالابحاثوالتنمية الصناعية اليهيئة استشارية (1)تسمى ألد ارالسعودية للخدمات الاستشارية، تعمل على اسس تجارية .

<sup>(</sup>٢)

تسمى الآن (المدن الصناعية) المناعية السعودي . تم في عام ١٩٢٤م اششاء صندوق التنمية الصناعية السعودي . (٣)

- - (٦) العمل علىانتشار الصناعة في مناطق المملكة المختلفة •
- (٧) الاعتماد على الهيكل التنظيمي القائم لتنفيذ هذه السياسات،

أما اهداف قطاع الصناعات التحويلية غير البتروليـــة فقد حددت با $(\Upsilon)$ .

- القتصاد الوطنى الانتاجية ، بحيث يتمكن مين
   انتاج مجموعة متنوعة من السلع ، وبتكاليف تساعده على
   المنافسة في الاسواق المحلية والخارجية .
- ۲- الاستفادة من المزايا النسبية الكبيرة التى تتيمها الاستعار المنخففة للطاقة ، والكميات الوفيرة من المواد الخام الناتجة عن البترول ومشتقاته الصناعية ، والشـــروات الزراعية والمعدنية ، واستغلال هذه المزايا والمحدوارد لتنويع القاعدة الاقتصادية .
  - ٣- توسيع وتعميق صلات المملكة بالتكنولوجيا العالمي...ة الحديثة .
- ١٤- تشجيع الاستفادة من كامل طاقات القطاع الخاص في الصاعات
   التحويلية ٠

<sup>(</sup>١) في عام ١٩٨٠م تم انشاء الموءسسة العامة للتدريب المهني،

<sup>(</sup>٢) مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، <u>دليل الاستثمار الصناعي في</u> المملكة العربية السعودية ، ١٩٧٨ م الرياض ، ص ٣٨ ٠

- صـ تحقيق تنمية صناعية اقليمية متوازنة ٠
- ٦- رفع انتاجية القطاع الصناعی بتشجیع قیام المصانع ذات
   الطاقات الانتاجیة المثلی
- ٧- تقليل اعتماد القطاع الصناعي على العمال غير السعوديين وذلك من خلال تطوير المهارات الوطنية بتنمية امكانيات التعليم الفني والعام ، والاخذ بأسلوب التدريب على رأس العمل .
  - ٨ـ زيادة نعبة التعاون والتكامل والتثابك بين مختلصف
     الصناعات القائعة .

أما الاهداف المتوقع أن تساهم بها مكونات القطاع الصناعي في القيمة المضافة للاقتصاد الوطنيخلال السنة الاخيرة من الخطـــة، فقد تم بيانها في الجدول التالي :

جدول رقم ( ٢ ) القيمة المضافة لمكونات القطاع الصناعي المتوقعة فينهاية الخطة بملايين الريالات

متوسط معدل النمو الصنوي	المضافـــة فينهاية الخطة		القطاع الصناعي
ار۹ ار۹ ۳ر۳۳	1190911 519371 12937	۲۷۲۲٦٦ ۲ر۱۰٦٤ ۲۰۰۶	1- انتاج الزيت الخام ٢- تكرير الزيت ٢- البتروكيماويات والاسمدة
غیرمتوفر ۱۱٫۵ ۱۰٫۹	٠ر٠ه ۱ره۷ ۱ر۲۲ه	۲۳۶۶ ۲ر۶۳۳	٤- التعدين ٥- المحاجر ٦- الصناعات التحويلية
٤ر ١٠ مر ٩	۸ر۱۲۹۲ ۲ر۲۲۲۵۱	۱ر۲۹۰ ۳ر۹۹۹۹	عدا ۲،۳ ۷- التشييد والصيانــة ۸- مجموع الصناعــــة

المصدر: الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ه ، الرياض ١٣٩٠،

من الجدول السابق نرى أن متوسط معدل الزيادة السنوية فـى القيمة المضافة للقطاع المناعى يبلغ ( مره ٪ ) خلال فترة الخطسة الخعسية الاولى .

أما فيما يتعلق بتحقيق الاهداف الخامة بانتاج الريسيت وتكريره فأنها تعتمد بصورة رئيسية على قدرة شركات الريسيت و تساهم ( بترومين ) في ذلك ، كما أن الهدف ( المتوقع)لمساممت به صناعة البتروكيماويات ، والاسمدة قد تم تقديره " بصورة متحفظة (1)" ، نظرا لكثرة العوامل الخارجية التي تتأثر بهسساهذه الصناعات الكبيرة بطبيعتها .

وقدر المعدل السنوي للنمو في هذا القطاع بحوالي ( ٩٠٠٩ ٪ ) ٠

وعموما يمكن ان نقول أن الخطوط العريضة لخطة التنمية الاولى في المملكة تعتبر امتداد اللسياسة العامة للدولة لسنوات ما قبل الخطة • فأن الاهتمام بمشروعات البنية الاساسية استحود على مايقرب من نصف الاعتمادات المخصصة للمشروعات في الخطة • وبرغم أن هناك رغبة اكيدة في تنويع الاقتصاد وتخفيف الاعتماد على البترول ، فأن ما خصص للصناعة ، والزراعة حوالي ( ٦٦ لا ) من مجموع الاعتمادات المالية لخطة التنمية ، ولعل ذلك يرجع الى عدة اعتبارات فنيات وادارية والى ضيق الطاقة الاستيعابية للاقتصاد، في هذه المجالات •

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ ه ، الرياض ١٣٩٠ ه ، ص ٢٢٨ ٠

وأهم ما جائت به الخطة في الواقع هو أن الحكومة استطاعت أن تكون تصورا عاما لمتطلبات التنمية الاقتصادية في البلاد ، وأنها استخدمت الميزانية السنوية كوسيلة ميكانيكية لتنفيذ اهداف الخطلة العامة مرحليا بعد أن كانت الميزانية تصمم على أساس التمللورات والاحتياجات الآنية السنوية .

#### الفصل السادس

( المبحث الثاني )

انجازات الخطة ومعوقاتهـــــا

ຄິດ

# أولا : نظرة عامة لانجازات الخطة ككل :

بدأ تنفيذ الخطة الخمسية الاولى في ١٣٩٠/١/١ه الموافق١٩٧٠/٢/٩٥٩ برغم أن خطة التنمية الخمسية الاولى للمملكة العربية السعودية تعتبر الآن جزءًا من التاريخ الاقتصادى لها ، فان تحليل منجزاتها ، والتعبرف على المشكلات والمعوبات التى واجهت تنفيذ الخطة ، يعطينا موءشبرات هامة لمتابعة دراسة وتحليل خطط التنمية الاقتصادية التالية .

ويعتبر المسؤولون في الحكومة أن الخطة قد حققت المطلوب منها في كثير من المجالات، وهي بذلك خطة ناحجة على الاسس التالية (١):

- (۱) ان الانفاق الحكومى الفعلى ، للنفقات المتكررةوالمشروع الفترة تنفيذ الخطة من ۱۹۷۰ ـ ۱۹۷۰ م ، قد تجاوز بنسبة كبيرة الاعتمادات المخصصة اصلا لتنفيذ الخطة ، كما يتضح من الجدول التالي رقم (۳) .
- (٢) ان معدل نمو الناتج المحلى الاجمالي المتحققق وقدره (٥٣١٣) تجاوز المعدل المتوقع في نهاية الخطة وقدره ( ٨ر٩ ٪ )٠
- Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia Rush to Develop- (1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.156.
  - (۲) مو ًسسة النقدالعربي السعودي ، التقريرالسنوي لعام ١٣٩٦ه جدة ،

جدول رقم ( ۲ ) العائدات والنفقات الحكومية خلال فترة تنفيذ الفطة الفمسية الاولــــــ ( ببلايين الريالات ) بالاســــعار الجاريــة

ب ـ النفقات علىالمشروعات	<u></u>	7,	۲ر3	۳٠٠,	. ره ۱	۲ره۲	٤٠٨١
1 ـ النفقات المتكررة	رع	<u>بر</u> م	۽ ره	م م	747	۳ر۱ه	P 7 7 7
اجمالى النفقات الحكومية	۲,	کر	اردا	ەر 9 1	٤٢٦٤	ەرىد	۲ر۱3
العائدات الحكومية	<b>ر</b> م	1101	<u>، ده ا</u>	٨ر٤٤	٤ر ١٠١	1،۲۰۰۷	٨ر٢٣–٤ر٢٣
السنة	1981/40	19/74/11	1977/78	۱۹۷٤/۲۲	٠٨/١٨١١ ١٨/١٨١١ ١٨/١٨١١ ع٨/٥٨١١	الاجمالي	توتعات الخطة

Ragaei El-Mallakh, Saudi Arabia - Rush to Development, CROOM HELM, London, 1982, p.157.

ويوضح الجدول رقم ( ٤ ) كيف حقق الانتاج المحلى الاجمالي نموا معدله ( ٥ر١٣ ٪ ) كما أشرنا من قبل ٠

جدول رقم ( ٤ ) معدلات النموالعقدرة في الخطة الاولى والمحققة فعلاللقطاعات المكونةللانتاج المحلى الاجمالــــى

الإرقام المتحققة	تقديرات الخطة	القطاع
٥ر١٢	٨ر٩	الانتاج العحلىالاجمالي
٩ر١٤	ار ۹	قطاع الزيت
۰ر۱۱	۰ر۱۲	القطاع الخاص(عدا الزيت)
. 1ر۲	٢٦٤	الزراعة
דעוו	٠ر٤١	الصناعات
۲۰۸۱	€ر۱۰	الانشاءات
۰ر۱۲	۹ر۱۲	النقل والمواصلات والتفزين
۸رγ	۰ر۷	القطاع الحكومي

العصدر : موءسسة النقدالعربىالسعودى ، التقريرالبنوى لعام ١٣٩٦ هـ ، جدة ، ص ٥٢ ·

وقبل أن نخوض في تفاصيل التقديرات عند بداية الخطة المتوقعية أو مقارنتها بالارقام المحققة في نهاية الخطة ، كما وردت في الجدول السابق ، لابد أن نستعرض باجياز بعض الظروف التي رافقت تنفيسية خطة التنمية .

غير أن الايرادات الفعلية ـ كما في الجدول (٣) ـ بلغـــت حوالي ( ٢/ ١٨٠ ) بليون ريال ، وقدر الانفاق الفعلي بحوالـــي ( مر٨٦ ) بليون ريال (\*)، وكانت الزيادة الملحوظة في ايـرادات الزيت اعتبارا من عام٣٧٤/٢٥م كما في الجدول ( ٣ ) ـ من أهـــم اسباب زيادة الانفاق الحكومي ، حيث ( اصبح واضحا في الســـنة الشانية من الخطة أن المصادر المالية لم تعد تشكل في حد ذاتها معوقا لتنفيذبرامج التنمية ، وجرى بعد ذلك اتباع سياسة للاسـراع بتنفيذ الخطة و " توسعتها " ببرامج ومشروعات جديدة ، كانـــت متلائمة مع الاهداف الاالسية للخطة (٢)، أي أن الانفاق الحكومـــي

<sup>(</sup>۱) المرجع السابق ، ص ۱۲

 <sup>(\*)</sup> تدخل فى ذلك المعونات للدول العربية والاسلامية والاجنبيلية
 ( المرجع السابق ص ٦٢) ٠

<sup>(</sup>٢) وزارة التخطيط · خطة التنمية الثانية ، الرياض ، ١٣٩٥هـ ص ٣٢ ٠

الفعلى بلغ اكثر من ضعف الانفاق المقدر في الخطة جدول (٣) ولاشك في أن تحقيق معدل نمو في الانتاج المحلى الاجمالي قــــدره (٥/١٣) في نهاية فترة الخطة ، جدول رقم (٤) مـــع أن تقديرات الخطة لم تتجاوز (٨/٩٪) ٥٠٠ كان بسبب النمـــو الذي حققه قطام الزيـت ٠

ونظرا لوجود معوقات غير مالية ، يرجع معظمها الى ضيستق الطاقة الاستيعابية للاقتصاد الوطنى ، مثل ، اختناقات فى الموانئ والاسكان والعمالة رافقتها موجة تضخمية حادة ذات شقين ، الاول محلى بسبب زيادة الانفاق الحكومى والثانى مستورد بسبب ارتفال العارالمستورد المنالدول المتقدمة للنعجة لرفع العار البتروللفقد جاء معدل النمو فى بعض القطاعات الهامة دون المستوى المقدر فى الخطة رغم الجهود الايجابية المبذولة فى الخطة ، ويعتليل المسوؤلون عناعداد الخطة بأن " بعض المعوبات التى واجهللل تحقيق الاهداف متوقعة وجرى ذكرها فى الخطة ، خاصة المشلكلات المتعلقة بالقوى البشرية ، والصناعة المستندة إلى المسللواد الماليدروكربونية ، وقطاعات آخرى" (1).

هذا وتجدر الاشارة الى أن الارقام الواردة فىالجدول رقم (٣) والخاصة بايرادات ونفقات الحكومة اثناء فترة الغطة ، لـــم تدخل فيها اعتبارات التضخم ، الناتج عن ارتفاع الاسعار العـام سواء فى داخل المملكة أو خارجها ، بعد الارتفاع العام فىأسعار البترول .

<sup>(</sup>۱) المرجع السابق ، ص ۲۳

ولقد ذكرت احدى الدراسات التى تمت عن الاقتصاد السعـــودى انه بالنسبة للقطاع غير البترولى ، ارتفعت الاسعار بمقدار ٥٠ لا تقريبا خلال الفترة من ١٩٧١ ـ ١٩٧٥ م ( اثناء تنفيذ الخطة ) وأن معظم هذه الزيادات فى الاسعار كانت خلال الثلاث سنوات الاخيـرة من الخطة ، وكذلك فان معدلات التضخم كانت ( ١٠ لا ) فى عــام ١٩٧٣ ، ( ١٠ لا ) فى عــام وانتهت الدراسة المذكورة الى أن معدل التضخم ربما يكون قد وصــل الى معدل سنوى بلغ ( ٥٠ لا ) مع بداية عام ١٩٧٦م ( ١٠).

جدول رقم(ه) الزيادة في أسعار البضائع المستوردة للمملكة خلال فترة تنفيذالخطة الاولىي

النسبة المئويةللزيادةفى الاسعبار	شوع البضاعة المستوردة
£ 1	المواد الغذائيـــة
x 1.	المواد المصنعـــة
₹ ¥•	المنتجات الصناعيــة

<sup>(</sup>۱) موسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لموسسة النقد العربى السعودى لعام ۱۲۸۲ ـ ۱۳۸۲ ه جدة ۱۲۸۳ ، ص ۱۸ •

<sup>(</sup>٢) الرياض - ١٣٩٦/٣/٢٠ ه ٠

كما يوضح الجدول التالى رقم (٦) تطور الرقم القياسسي للمعيثة خلال فترة خطة التنمية الاولى ١٩٧٠ ـ ١٩٧٠م، ومنه يتضح الاتجاه العام للاسعار وأثر الضغوط التضخميلة .

جدول رقم (٦) الرقم القياس التكاليف المعيثة خلال تنفيذ الخطة الرقم الولى ( ١٩٢٠ = ١٠٠ )

1 • •	۳۵ ر ۱۲	٦,0X	۲٤٫۸۸	۱۹ر۲ه	الاوز ان*
الرقم القياسي للمعيشة	متنوعحة	الملبوسات	الــكن	الاغذية	السنة
۲۸ر۱۱	٨٢ر١٠٠	۱۰۲٫۰۰	٦٤٦ر١١١	۲۲۷۲۱	1971
۲۲ر۱۱۰۹	9 لمر ١٠٢	٥٥ر١١٧	٥٥ر١٢١	٤٤ر٤٠١	1997
۰۰ر۱۲۷	: ۲۸ ۸۲۸	۲۹ر۱۲۴	۸۱ر۱۳۱	۲۰ر۱۲۱	1977
۱۹ر۶۵۱	۸۰د۸	۲۲ر۲۵۱	۲۲ر۱۸۹	۲۲ر۱۶۲	1978
۵۵ر۲۰۲	344301	۱۰ره۱۰	۱۸ر۲۳۲	۹۶ر ۱۷۰	1970

المصدر: موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٧ م جدة ، ص ٦٩ .

ومن الجدول عاليه يتضح لنا أن متوسط الزيادة في الرقم القياسي للمعيشـة خلال سنوات الخطة بـلغ اكثر من ( ١٠ ٢ ) سنويا٠

وكانت استراتيجية الدولة في التغلب على الفغوط التفخمية تقوم على أساس تقليل معدل نمو التفخم الى ادنى حد ممكن ، وذلـــــك بتنظيم معدلات النمو في الطلب ، وزيادة المعروض من السلعوالخدمات ومنع الاحتكار ، وتشجيع التنافس التجاري لصالح المستهلك وتخفيـــف الرسوم الجمركية ، ومنح الاعانات لبعض السلع الفذائية المستوردة والمنتجة محليا ، كما " ساعدت اعادة تقييم الريال بالنسبة للدولار في جهود الدولة لمكافحة التضخم(۱) " .

ولقد امكن الصيطرة على المتضخم حتى وصل معدله في عام ١٩٧٨ م الي ( ٢ر ٩ ٪ ) •

<sup>(</sup>۱) مديحة الدغيدى : النفقات العامة للمملكة العربية السعودية الدار المعودية للنشر والتوزيع ، جدة ، ۱۶۰۰ ه ، ص ٦٩

المبحث الثاني : انجازات الخطة ومعوقاته....يُسَا

# (۱) قطاع البترول :

قدرت الخطة معدل النمو في قطاع الزيت بحوالي (  $10^{9}$  % ) على أساس النمو في السنوات السابقة للخطة ، ولكن النمو الفعلى الذي تحقق بعد تنفيذ الخطة وصل الى (  $120^{9}$  % ) .

ولقد كان السبب الرئيس وراء هذه الزيادة هو زيادة الكميا المنتجة من ضاحية الذى تحقق نتيجة لزيادة الطلب العالمي على على البترول في عام ١٩٧٣ م وما بعده من ناحية ، وارتفاع أسلعار البترول العالمي من ناحية اخرى ، ارتفاعا غير متوقع .

ولقد كان معدل الانتاج اليومى للبترول فى بداية تنفيذ الخطة فىعام ١٩٧٠م ( ٨ ر ٢ ) مليونبرميل ، وارتفع معدل الانتاج فى عام ١٩٧٤ الى ( ٥ر٨ ) مليون برميل يوميا ، ثم تراجع اللى ( ٢٠٠٧ ) مليون برميل يوميا عام ١٩٧٥م .

والجدول التالى يوضح تطور اسعار الزيت العربى الخفيف السذى حددته ( أوبك) خلال الفترة من ١٩٧٠ ـ ١٩٧٥ م ٠

جدول رقم ( ۷ ) . الزيادة في انتاج البترول وعائداته خلال ١٩٧٥/٧٠م

1940	1978	1997	1977	1971	البيــان
۸۲۷۱	11,70	9, {	779	۸ر۱	السعر المعلن للنفط العربى الخفيــــف (بالدولار)للبرميــل
۷٫۰۷	A3CA	۲۰۲۰	۲۷۷	۸ر۲	انتاج المملك ــــة بملايين البراميــل يوميا
<b>٢</b> ٥٦٧٦	**************************************	£7 £ •	1440	1718	الدخل السنوى من البترول بالمليون دولار
<u></u>			<u> </u>		

المصدر : وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثانية ، الرياض ١٣٩٥ هـ ، ص ٣٦ ٠

ومن الجدول عاليه خلاحظ أنه بينما تضاعفت الكمية المنتجسسة من الزيت خلال فترة الخطة ، فقد زاد الدخل في عام ١٩٧٥ ( العام الاخير من الخطة ) الى حوالى ٢١ ضعفا عما كان عليه في بداية الخطسسسة عام ١٩٧٠ م .

ولقد جرى اثناء الخطة تنفيذبرنامج واسع لزيادة الانتاج ، وتركيب خطوط انابيب جديدة ، واضافة طاقة جديدة لمحطات فصل الغاز عــــن الزيت ومصنع لتصنيع الغاز الطبيعي ، وتوسيع المرافق المساعدة .

كما زادت العوائد البترولية عن طريق زيادة العوائدوالفرائب من جهة ، وزيادة حصة الدولة في ملكية قطاع النفط من جهة اخصري حتى تم في عام ١٩٧٤ م تملك كامل شركة ( ارامكو ) للدولة -

# (٢) تكوين رأس المال الاجمالي :

ارتفع تكوين رأس المال الاجمالي (بالقيمة المطلقة ) مــــن ( ٢٦ ) بليون ( ٢٦ ) بليون ( ٢٦ ) بليون ريال في نهاية الخطة ، كما يشير الى ذلك الجدول التالي :

جدول رقم ( ٨ )
تكوين رأس المال الاجمالى حسب القطاعات
اثناء الخطة الاولى ( بملايين الريالة )
بالاسعار الجارياة

1977/70	1970/48	1975/77	1977/77	1947/41	1941/40	القطاع
<b>۱۲3ر۲۲</b>	۸۶۳۵۸	٤١٦ر٣	٥٨٩ر ١	٤٤٣ر ا	۲۰۶را	القطاع الحكومى
۲۲۹ره	70407	٥١ر٢	۱۶۲۲۹	۲۹۰را	۱۵۱ر۱	القطاع الخاص ( غير البترول )
٣٩٦ر٤	9ه٦ر٣	۲۶٦٣۳	۲٫۰٤۰	771	677	قطاع الزيت
۲۳۷۷۴۳	٦٤٨ر٢٢	A8	١٩٤ره	۳۰۶۰۳	7977	تكوين رأسالمال الثابت الإجمالي
7-91	۲۰۶۰۲	770	117-	90	Y-0-	المخزون
٤٣٤ر ٣٥	۸۶۲۷	۵۲۲۰۸	۸۱هره	۸۶۹۲۳	7777	تكوين رأسالمال الإجمالي

العصدر مواسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٩٧٧ جدة ، ص ٤٥ . من الجدول السابق نلاحظ أن معدل تكوين رأس المال الاجمــالي خلال فترة الخطة ارتفع بنسبة مئوية متوسطة مقدارها ٦ر٤٥ ٪ ٠

وفيما يتعلق بالقطاع الخاص غير البترولى فقد حدث نشاط استثمارى ملحوظ ، ازدادت قيمته المطلقة من ( ١٥١٥ ) بلي ون ريال في بداية الخطة الى ( ١٩٠٥ ) بليون ريال في نهايتها ولالك رغم أن معدلنمو القطاع الخاص في نهاية الخطة بلغ ( - ر ١١ ) مسع أن المعدل المقدر عند بداية الخطة كان ( - ر ١١ ) و

كما أن مهدل النمو السنوى لتكوين رأس المال الأجمالي الثابت (1) حسب القطاع كان كالتالي :

معدلالنمو	القطاع
٤٣٦٤	القطاع الحكومى
161 191	القطاع الخاصهير البترولى قطاع الزيــــت
£₽ <b>₩</b>	المجمسوع

والجدول التالىيوضح اجمالىالتكوين الرأسمالى حسب نوع السلع الرأسمالية خلال الفترة من ١٩٧٠/٦٩ - ١٩٧٥/٧٤ •

<sup>(</sup>۱) مواسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ۱۴۰۰ ه ، ص ۲ ،

اجمالي التكوين الرأسمالي الثابت حسب نوع السلع الرأسمالية بعلايين الريالات ( بالاسعارالجارية ) للفترة من ٦٩ / ١٩٧٠–٢٤٤/م١٩٧٩م جدول رقم ( ۹ )

معدل النموع		٩ر٢ ا	17.1	۲۷۲	٥ر٧٤	- ر۲۷	۲ر٤٤	– ر۱۲۷
الإجمالي الكلسبي	7097	1971	7.5.7	3810	٠. عر	15,477		73.AC.1.1
معدل النموع		171	1104	وم	4ر341	ار۲٤	۲ر٤٥	177 -
٣- الاجهزة والالات	719	577	£ Y Y	٥٢٠	٤٧٩را	٠٠٠٠		4143
معدل النموع		٦	ځ ا	4764	٨ر ١٦	٨ره٧	177	٠ ر۲۶
۲- معدات النقل	7,0	717	***	41.3	Y0Y	1771		1977
معدل النموع		ەردا	الح ا	٤ر ١٨	770-	۲ره۸	γره٤	- ر170
۱- البناء والتشييد	١٦٩٦٩	7,197	Lbork	٢٠٧٠)	3171	11000		٠٢٠٠٦٠
	1947-791	1441/4.	14/7/11	14/1461	14/3461	34/0461	اجمالی معدل النمولخمس ســنوات	04/1481

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Development, CROOM HLEM, London, 1982, : العمدر p. 160.

ومن الجدول السابق نرى المعدلات المرتفعة التى حققها اجمالى التكوين الرأسمالى الشابت للسلع الرأسمالية ، وهو انجاز هام لخطة التنمية اذا أخذنا فى الاعتبار الظروف الاقتصادية الداخلية والخارجية التى صاحبت تنفيذ الخطة ، ومستوى الكفاءة الادارياف فى القطاعين العام والخاص لتنفيذ برامج التنمية حيث انهاساح أول خطة تنمية ، وهى بذلك أول تجربة عملية ومحدودية النجاح

# (٣) قطاع الزراعـــة :

كان المعدل المتوقع لنموه في نهاية الخطة ( ٢٦٦ ) ، ولكن معدل النمو المتحقق فعلا كان ( ٢٦٣ ) ، والواقع أن الخطة توقعت مثل هذا المعدل ذلك لان "هذا المعدل بني على اساس معلومات غير شاملة ، ومن المحتمل جدا أن يكون المعدل الحقيقي لنمو القطلال

وتذكر الخطة (ان المعدل المتوقع لو تحقق فعلا ، فذلك لايعنيى بالضرورة امكانية الاحتفاظ به أو زيادته دون القيام بمجهود كبير ، وتنفيذ مشروعات متناسقة مصحوبة بتغيرات اساسية في هيكل ونظلام الاقتصاد الزراعي في المملكة (٢) .

وبعبارة اخرى ، فهناك عوامل تحد من امكانية تحقيق معصدلات كبيرة فى القطاع الزراعى حرفم الدعم الذى تقدمه الدولة عن طريق التدريب والارشاد الفنى ، وتوفير مصادر المياه ، وقروض لبنك الزراعى واقتطاع واستعلاح الاراضى الصالحة للزراعة لاحيائها، وشراء القمصح بسعر مدعم ٠٠٠٠٠ الخ ٠٠ وهذه العوامل هى :

<sup>(</sup>۱) الهيئة المركزية للتغطيط ، الخطوط العريضة لخطة التنميـــــة الرياض ، ۱۳۹۰ - ۱۳۹۱ ه ، ص ۳۷ ۰

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٣٧ •

٣- بدائية وسائل الانتاج والتخزين والتسويق •

### (١) قطاع الصناعة :

حقق قطاع الصناعة في نهاية الخطة معدل نمو قدره (١٦٦) مع أن المقدر له كان (١٤) وبرر مصدر حكومي ذلك حين ذكر أن " النمو الذي حققته بعض القطاعات (خصوصا قطاعي الصناعود والزراعة ) كان دون المستوى المقدر له في الخطة برغم الجهود الايجابية التي بذلت في هذا الصدد ، ويمكن أن يعزى ذلك الى بلط مقدرة تلكالقطاعات على الاستيعاب كنتيجة لوجود بعض المعوقات غير المائية (١) .

وتعليقا علىهذا التبرير هنالك رآى مخالف لاحد الباحثيــــن. يقول فيه أن الاعتراف بفشل قطاعى الزراعة والصناعة ، رغم الجهود التي بذلتها الحكومة ، اذا كان يمكن قبول مبرراته بالنسبــــة للزراعة ، فان الوضع يختلف بالنسبة للصناعة ، وذلك عندمـــا ننظر الى اعتمادات الميزانية السنوية لهذا القطاع حم فأننـــا

نـــرى أن الاعتمادات المائية للعشروعات في مجال الصناعـــة والتجارة بلغت حوالي ( ٨٧٧ ٪ ) فقط مما تخيلته الخطة ، وأن ما اعتمد فعلا لاتزيد نسبته عن ( ٤ر- ٪ ) من مجموع المبالغ المعتمدة للمشروعات في الميزانيات اثناء فترة الخطة (٢)، ويستطرد قاطـــلا، (١) مورابية النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٥ هـ جدة ، ص ١٦ ٠

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Devel- (Y) opment, CROOM HELM, London, 1982, p.156.

وفى مقابل تركيز الحكومة الضعيف على التنمية الصناعية فان معدل النمو الذى تحقق انما يرجع فضله الى القطاع الخاص رغم انه اقلل من المعدل المطلوب تحقيقه فينهاية الخطلة .

والواقع انه يمكن تفسير ذلك بأن عدم التركيز على قطاع الصناعة في الاعتمادات المالية الحكومية يرجع الى رغبة الحكومة في الاعتماد على القطاع الخاص، وذلك تمشيا مع سياسة الاقتصادالحر وتطبيقا لما ورد في الخطة نفسها حيث ذكر فيها "أما الهلدف الخاص بمساهمة الصناعات الاستاجية (غير البترولية والتعدينية) فيعتمد على دراسة فرص الاستثمار في القطاع الصناعي، وقلد تكون السياسات الحكومية عاملا مشجعا على استغلال هذه الفلل رص، ولكن هذا الاستغلال يعتمد بمورة رئيسية على مبادرات القطللا الخط الخاص الخاص الخاص (۱)، واتفق مع الرأى القائل بأن الخطة قد لا تعتبر ناجعة بحسب مقاييس النمو التي حققتها (۲)، وذلك لسلبين :

(۱) أن الانفاق الحكومي ( المتكرر والمشروعات ) الذي تم اثناء تنفيذ الخطة كان اكثر من ضعف المبلغ الذي قدرته الخطة ،فلــو فرضنا أن الانفاق الحكومي كان بنفس المعدل الذي قدرته الخطــة فأنه بالتأكيد سوف تكون معدلات النمو المتحققة في هذه الحالــة أقل بكثير مما وصلت اليه ، وسناء على ذلك نقول .

<sup>()</sup> الهيئة المركزية للتخطيط ، خطة التنمية ١٣٩٠ ه ، الرياض ١٣٩٠

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop- (C) ment, GROOM HELM, London, 1982, p.158.

- أ ـ ربما كانت المعدلات المتوقعة متفائلة في حدود الانف ــاق
   المقدر أصلا ٠
- ب ان معدل انتاجية رأس المال المقدرة اصلا ، انخفـــــف لاعتبارات تتعلق بضيق الطاقة الاستيعابية ، والضغــــوط التضخمية .
- (٢) ان قطاعى الزراعة والصناعة يعتبران أهم قطاعين انتاجيين فـــى هيكل الاقتصاد السعودى ـ باستثناء قطاع البترول ـ وتتأكــد أهمية هذين القطاعين بسبب ضرورة تنويع القاعدة الاقتصاديـــة Diversification

الخطة المعدلات المتوقعة فان هذا يعبر عن صعوبات كبيسسرة لابد من دراستها ومعالجتها ، وهى حتما على حساب نجاح الخطية خاصة وان المعدلات المرتفعة فى قطاع البترول لم تكن نتيجية لتنفيذ الخطة ، وعلى كل فليس من المستغرب ألا تحقق الخطة اهدافها \_ كما اشرنا \_ بالنسبة للقطاع الزراعى ، امابالنسبة للآمال الكبيرة فى التنمية الصناعية فان الامر يتطلب اهتماما بالغا وجدية حقيقية ، وسنعرف الاجراءات التيتم اتخاذها في بالفا وجدية عندمناقشة وتحليل انجازات الخطة الخمسية الثانية فى الفصل التالى ،

ولايدعى وزير التخطيط السعودى النجاح المطلق فى خطط التنميسة عندما يقول " ان حجم التنمية فى المملكة كلها اكبر بكثير مسسن الوضع الادارى ، ومن امكانياتنا فى مرافق متعددة "(۱)

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر: <u>الیمامة،</u> الریاضالعدد ۱۶۲ ، ۱٤٠١/٦/٦ هـ ، ۱۹۸۱/۶/۱۰ ، ص ۱۸ ۰

### (٥) قطاع المتعليم والتدريب المهنى والشئون الثقافية:

تجاوزت المنجزات الإهداف الموضوعة مثل التعليم بجميع مستوياته ( فكور وأناث ) والبرامج التعليمية الاخرى ( 1 ) .

### (٦) قطاع الصحـــة :

فى خلال الفترة من ١٣٩٠ – ١٣٩٤ ( ١٩٧٠ .. ١٩٧٠ ) زاد عـــدد المستشفيات التى تديرها وزارة الصحة من ٤٧ الى ٥٨ مستشفى كمـــا زاد عدد الاطباء فى نفس الفترة من ٧٨٩ طبيبا الى ١٩٠٠ طبيب ، مـع أن العدد المتوقع فى الخطة لعام ١٩٧٥/١٩٧٤ كان ( ١٤٠٠ ) طبيب فقط (٢) .

# (٧) قطاع الشيئون الاجتماعية :

توسعت مساعدات الضمان الاجتماعي الذي تقدمه الحكومة للاسلى المحتاجة كما يلي :

عدد المنتفعين	المساعدات بعلايين الريالات	الصحنة
۲۲۶ره۲۲	۲٫۷۶	1791/9+
٥٥٧ر٢٣٩	٩٦٩	1797/91
۹۲۰ر۲۲۱	۲۷۸۶	1797/97
۲۰۲ر۲۱۲	٠ر٤٧٢	1791/97

المصدر : وزارة التخطيط ، تقرير عام ١٣٩٥ هـ ، ص ٨٥٠

- (١) وزارة التخطيط ، خطة التنمية الشانية ، الرياض ١٩٥٥ه ، ص ٢٦
  - (٢) وزارة التخطيط ، تقريروزارة التخطيط لعام ١٣٩٥ هـ ص ٧٧

وقد بلغ اعتماد المعاشات الاجتماعية في عام ١٣٩٤ هـ ٢٧٤ مليون ريال ، أى اكثر من خمسة اضعاف مما انفق في بداية الخطة عــــام ١٣٩٠ (١) ، كمابلغ عدد الجمعيات التعاونية في نهاية الخطـــــة ٨٣ جمعية .

# (٨) قطــاع الاسـكان :

<sup>(</sup>۱) المرجع :السابق ، ص ۸۵

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٨٢

في زيادة عدد الوحدات السكنية الا أن ذلك تم على حساب زيـــادة التكاليف وجودة البناء ، وهذا طبيعى في الظروف التي مرت بهـــا المملكة ، والتي سيطر فيها التضخم على تكلفة جميع السلع والخدمات دون اسـتثناء ، وقد تم اطلاق حرية العقار في بداية عام ١٤٠٣ هـ عند ما نجح صندوق التنمية العقارية في أداء مهمته ،

#### (٩) قطاع البناء والتشمسييد :

استطاع قطاع البناء والتشييد ، رغم جميع المعوقات التي اعترضت بقية القطاعات الاخرى ، غير قطاع الزيت ، ان يحقق نموا ، فــاق معدل النمو المتوقع ، بل كاد يصل الى ضعفه ، فقد كان معــدل النمو المتحقق في نهاية الخطة ( ١٩٨٨ ٪ ) بينما كان المتوقـــع أن يبلغ ( ١٠٠٤ ٪ ) ويرجع السبب في ذلك الى مايلي :

أ - نفذت الحكومة كثيرا من المشروعات الانشائية خلال فترة الخطيسة فكما رأينافي الجدول رقم ( 7 ) زاد الانفاق الحكومي على على المشروعات بعادل فعف المقدر في الخطة ،

ولقد سجل تكوين!جمالي رأس المال الثابت في قطاع الانشاءات خلال فترة الخطة بكاملها اقصي معدل نمو سنوى قدره (٢٤٣) •

ب ـ انشاء صندوق التنمية العقاري ، وكذلك أمرت الحكومة الشركات المنفذة للمشروعات الكبرى أن تتولى بنفسها انشاء المجمعات السكنية لعمالها •

<sup>(</sup>١) موءسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٦ هـ

### (١٠) قطاع النقل ، والمواصلات ، والتخزين :

كما لاحظنا فى الجدول رقم (٤) فقد تجاوز هذا القطاع معدن النمو الذى قدرته الخطة وهو ( ٩ ر١٢ الى١١٧)، وهذا برغم انحم قد تأخر تنفيذ بعض البرامج مثل شبكة المواصلات السلكية واللاسلكية نتيجة لوضع اهداف اقل من المطلوب فى الواقع ، كما أن تحقيق اهداف اخرى مثل انشاء الطرق قد فاق الاحتمالات الواقعيميمية للتنفيذ بالنسبة للوقت المطلوب (١).

### (١١) قطاع الماء والكهرباء والصرف الصحى والتجارة:

وهذه تدخل تحت القطاع الحكومي ، الذي حقق معدل نمــــو في نهاية الخطة قدره ( ٨, ١ ) أي بزيادة قدرها ( ٨, ١ ) عما هو مقدر في الخطة ، ولقد اضطلع هذا القطاع في الواقع بمهمة اساسية في تطوير المدن ومحطات تحلية المياه وتمديـــد الشبكات الكهربائيــة ،

### (١٢) قطاع العمل والعمسسسال:

خلال خطة التنمية الاولى قدر معدل زيادة الايدى العاملية في المملكة بحوالي (  $\lambda$   $\chi$  ) سنويا $\lambda$  أي من (  $\lambda$   $\chi$  ) منامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الخطة الى (  $\lambda$   $\chi$  ) مليون عامل في بداية الم

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ، ١٣٩٥-١٤٠٠ه ، الرياض ١٢٩٥، ص ٢٣ ٠

Donald A. Wells: <u>Saudi Arabian Development</u> (Y) <u>Strategy</u>, American Enterprise Institute for <u>Public Policy Research</u>, Washington DC., 1976, p. 29.

وبلغ معدل نمو الايدى العاملة السعودية ( ٣,٣ ٪ ) وتشكل حوالي ( ٨٠ ٪ ) من مجموع القوى العاملة بالمملكة حتىيى نهاية الخطة ، بينما كان معدل نمو الايدىالعاملةغير السعودية ( ٣,٤ ٪ ) (1) .

ولا شك في ان تنمية وتطوير القوى العاملة في المملكة هي من أهم عناصر استراتيجية التخطيط الاقتصادي ، حيث أن ندرة القوى العاملة عموما، والمدربة تدريبا اداريا وفنيا عاليا على وجها الخصوص ، تعتبر من أشد القيود التي تعوق تنفيذ برامج التنمية الاقتصادية لجميع القطاعات الانتاجية ، وتحقيق اهدافها الاستراتيجية ،

ولقد بلغ الطلب على الايدى العاملة المدربة من كافية المستويات في عام ١٩٧٠م ( ١٨٠ر١ ) الف شخص ، بينما ليسمم يتجاوز العرض ( ٩٧٣ ) آلف شخص ( ٢ ) ، وكان هذا اكبر دافع لاستيراد العمالة الاجنبية خلال فترة الخطة .

والجدول التالى يبين توزيع النشاط الاقتصادى المحقق للقوى العاملة السعودية بالمملكة خلال فترة الخطة .

- (۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ــ١٤٠٠، الرياض ، ١٣٩٥ه ، ص ٣٤٠٠
- (٢) محاضرة لوزيرالتخطيط السعودي في نيويورك في عام١٩٧٣م

جدول رقم (۱۱) توزیع النشاط الاقتصادی للقوی العاملة بالمملکة العربیة السهودیة خلال الخطة الاولی ۷۰/۹۷،م حسب القطاعـــات

العدد الاجمــالي :	۸ر۲۰۱ر۱	1	ار۲۲مرا		
القطاع الحكومي	71774	هره	۸ر ۱۲ ۸	<u>ت</u>	£63
الغدمات العامة	٥ر٢٢١	٥٦٢١	٤ لمه ١	17.	٦٧٠.
المواصلات والتخزين	ועזו	٦ڔ٥	1.7.7	ξ	ילין
التشييد والبناء	٥ر ١٤١	بر؟ بر	718.7	٦٠,٦	177)
التجارة	14.04	<u>مر</u> 11 م	7110.	1709	17,1
الكهربا موالضازو المياه	זעזו	ت	۲۵۸	<u>ئ</u> ر	٠,٠
الفناءة	47.	7 7	ۍ <del>د</del> کې	Ţ.	<b>۸ر۸۲</b>
المناجم والتهدين	۲۰۷۲	Ţ,	1ره	۲,	3,44
الزراعة الرعى والصيد	٨ره٤٤	<u>ئ</u> ر: ا	(L.13)	٠,٧	(3/3)
!	1941/4.	النسبة ٪	1940/48	النسبة ٪	خسلال الخطاة
النشياط الاقتصيييي	اعداد ال	اعداد القصوى العامل	ة بالآلاف	رن	نسبة التغيرير

العصدر:د ، مدنى عبدالقادر عــلاقى ، تنمية القوى البشرية . دار الشروق ، جدة ١٩٧٦ ، ص ٢٠٠ ٠

ومن الجدول السابق نلاحظ أن عدد العمال في الزراعة الرعـــي والصيد انخفض في نهاية الخطة بنسبة ( ٤ر٤ ) عن عددهم في بدايتها والسبب في ذلك هجرة السكان الداخلية الى مجالات وفرص العمل الاخرى بالمدن ، مما شكل فغطا اضافيا على القطاع الزراعي فأدي كهــا رأينا الى انخفاض معدل انتاجه ٠٠ كما نلاحظ أن أقل نسبة للتغيـر خلال الخطة كانت في قطاع الصناعة ، فقد بلغت ( ٨ر٨٢٨ ) فقـــط وهذا يشير الى ان فرص العمل التي كانت متاحة في قطاع الصناعة كانت قليلة بسبب ظروف الصناعة ذاتها .

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث التنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي في المملكة العربية السعودية ، الطبعة الخامسة ، الرياض ، ١٣٩٨هـ ١٩٧٨م،

اما فيما يتعلق بالعمالة العربيةوالاجنبية الوافدة وتركيبها الاقليمى والنسبى فى نهاية سنوات الخطة ، فان الجدول التاليلي رقم (١٢) يمكن أن يعطينا صورةتقريبية .

جدول رقم (۱۲) العمالة الوافدةوتركيبها الاقليمي والنسبي في عام ٥٩٤٥ ( بالآلاف )

النسبة لا الى العدد الاجمــالي	العدد بالآلاف	الجنسيية
<b>808</b>	۲۸۰۶٬۰۰	اليمن الشمالية
٣ر٤٥	۰۰۰ر ۱۹	بقية البلاد العربية
۲۰۰۱	۹۹۹٫۹۰۰	مجموع العـــرب
٩ر١	۱۰۰۰ره۱	الباكستان
٩ر١	۱۰۰۰ره۱	الهنسيد
۰ر ۱	۰۰۰ر۸	بقية الدول الآسيوية
٩ر١	۱۰۰۰ره۱	أوربيين وأمريكيين
۲۰۱	۱۰۰۰۰	ايرانيين
۲۰۱	10,000	افريقيين وغيرهم
ار•	٥٠٠	اتراك
X1	۰۰۱ر۲۷۲	العدد الاجمالي

International Business Opportunities, Saudi Arabia, Published by: International Communications, London, 1981, p.41. ومن الجدول السابق يتضح لنا أن اكثر من ٩٠ ٪ من العمالية الواقدة الى المملكة من البلدان العربية المجاورة ، وان العمال القادمين من اليمن الشمالية يشكلون نسبة كبيرة من هذه العمال الوافــدة .

كما أننا اذا نسبنا العدد الاجمالي للعمال غير السعودييسن في نهاية الخطة الي مجموع العاملين في المملكة عدا قطاع الزراعة والرعي والصيد عنجد أن سبة الايدي العاملة غير السعودية تمل السي ( ٥٠٧ ٪ ) ، وبرغم أن هذه النسبة تبدو مرتفعة ، الا أنهسسا تدل على أن الايدي العاملة السعودية لاتزال في مرحلة التأهيسسل والاعداد العلمي في المدارس والمعاهد والجامعات

# (١٢) قطاع التجارة الخارجيــة :

نمت الواردات نموا مطردا لسببين رئيسيين أولهما البدء في تنفيذ الخطة وشانيهما زيادة قيمة الصادرات، والجدول التاليبين لنا تطور كلمن الصادرات والواردات خلال فترة تنفيذ الخطة الاولى .

جدول رقم ( ۱۳ ) (۱)
التجارة الخارجية خلال الفترة ۱۹۷۰–۱۹۷۵م
بملايين الريالات ( أسعار جارية)

النسبة بر (التفسير)	الـــورد ات	النسبة بر (التغير)	المادر ات	السنة
<b>-</b> ۳ره	۸ر۲۹۹	٩ر١٤	۲ر۱۰۹۰۷	1940
۷ر۱۶	٥ر٣٦٦٧	۲ر۸₀	۷ر۱۷۳۰۲	1971
عر ۲۸	۳ر۲۹۸	۲۲ر۲۱	۲ر۱۲۲۲۲	1977
۳رهه	۲ر ۲۳۱۰	£7.)T	ار۲۳۲۰۹	1978
TA_AT	1018957	P_AY7	פרזזזדזו	1978
£701	۰ر۱٤۸۲۳	– ۳ر۱۷	۲۰۶۶۱۱	1940
i 				

وكما نلاحظ فى الجدول السابق رقم ( ١٣ ) فقد قفز رقام الواردات من ( ٨ ر٣١٩ ) مليون ريال فى عام ١٩٧٠ الى ( ٣١٩٦٣ ) مليون ريال فى عام ١٩٧٠ الى ( ٣١٩٦٣ ) مليون ريال فى عام ١٩٧٥ م ، أى حوالى أربعة اضعاف قيمة الواردات ، وكان هذا الارتفاع فى حجم وقيمة الواردات لمقابلة الطلب على السلط الذي نشأ عن الانفاق الحكومي الواسع على المشروعات الانشائية ، وكذلك زيادة السيولة النقدية في أيدى الافراد ، مما دفعهم اللين زيادة الاستهلاك وتنويعه ، وهذه الزيادة في الواردات أدت الى تراكمات في الموانيء ، مما سبب اختناقات حقيقية ، أدت الى ارتفاساع

<sup>(</sup>۱) مو مست النقد العربي السعودي ، النشرة الاحصائية ، العدد الاول الرياض ، ۱۹۸۰ ، ص ۷۹ •

أجور الشحن الى الموانى السعودية ، لان انتظار البواخر حتى يتم تفريفها بلغ حوالى ٥ – ٦ أشهر ، عما يكلف يوميا من ٣ – ٦ آلاف دولار حسب حجم الباخرة (١) ، وكل هذه النفقات تضاف بالطبع الــــى أسعار السلع فى الاسواق المحلية – وبالتالى تزيد تكلفة المشروعات الحكومية – ، كما تساعد على زيادة حدة التضخم ، ولكن مشكلــة ازدحام الموانى قدحلت تصاما بانشاء الموءسة العامة للموانــى عام ١٩٧٦ م والاجراء الفورية التى اتخذتها ،

**.**".

<sup>(</sup>١) الموسسة العامة للمواني؛ : التقرير السنوي ١٩٧٨،الرياض ،ص١٦٠

#### تقويم اجمالي للخطيصة :

" ان حجم التنمية فى المملكة أكبر بكثير من الوضع الادارى ، ومن امكانياتنا فى مرافق متعددة ، والنظام الحر فى المملكة يجعل التخطيط عملية صعبة ، لانك لا تستطيع أن تتنبأ طول الوقت بما يمكن أن يقوم بادائه القطاع الاقتصادى"(1) .

يعترف وزير التخطيط السعودى بأن هناك " نواقص كثيبسرة " في الخطة ويو كد ذلك قائلا " نحن كممارسين للتخطيط في المملكسسة نعرف أسباب القصور ، مثلا خطة التنمية الاولى تمت بدون احمائيسات للسكان ، وكانت المعلومات المتوفرة لدينا عن كثير من القطاعسات مثل الانتاج الزراعي ، العمالة ، الاستيراد ، أعمار الناس ، كلهسا أما غير متوفرة أو متوفرة بشكل عام " تعطى مو شرا، ولايمكن الاعتمساد عليها (٢).

وعلى هذا يمكن القول ـ كما اشرنا من قبل ـ أن أولى العقبات هي قصور المعلومات، وبالتالي عدم دقة القرار، وبطبيعة، الحال لايمكن انتظار التخطيط للتنمية حتى تتوافر الاحصائيات، وانما مسن الممكن أن يبدأ الاهتمام بجمع المعلومات وتطيلها خلال فتسسرة التطبيق، وهذا ما حدث بالفعال ٠

<sup>(</sup>۱) هشام الناظر: اليعامة الرياض العدد٦٤٦/٦/٦٠١٤ه١٩٨١/٤/١٠٠١، ص ۱۹ خ

<sup>(</sup>٢) المرجع السلابق ، ص ١٩

كما وأن استقدام الايدى العاملة خاصة في مجالات الخدمات والتي الاتحتاج الى مهارات أو تدريب عالى ، له سلبيات اجتماعي واقتصادية ، لابد من التعامل معها بحذر ، والحقيقة انه يجب اعادة النظر في موضوع العمالة ، بالتنسيق مع الدول العربية والاسلامية للمساعدة في تدريب واختيار افضل العناصر حرصا على سمعة بلادها ، وخدمة اقتصادياتها .

ولقد آدى تحسس بعض الشركات العالمية والمحلية لرغبة الدولة في الأسراع في عملية تنفيذ مشروعاتها الى المبالغة في شكاليف عروفها ، وساعد في ذلك الشعور السائد بتوافر المقدرة الماليفة في سرعة الانجاز .

 <sup>(\*)</sup> لقد اشرنا في موضع آخر من البحث الي صلاحظة وزير المناعة السعودي
 في هذا الخصوص .

ورغم العقبات التى ذكرت فى السابق ، فقد تم تحقيق تقدم ملموس وفيما يلى بعض ملامح الاقتصاد فى نهاية فـترة الخطة الاولى:

- (۲) نماالانتاج الزراعی ببطی ً ۔ کما رأینا ۔ بسبب عدم توافــــر الایدی العاملة بأسعار مناسبة •
  - (٣) تم التوسع في الشبكات الكهربائية ، مع تخفيض اسعار الاستهلاك •
  - (٤) حصل نمو نسبى فىقطاع الصناعات التحويلية ، بينما لم يحقـق النشاط فى الصناعات البترولية كل البرامج المخططة لـه ٠
  - (٥) تطورت البرامج التعليمية على كافة المستويات حتى وصل عدد الجامعاتالي ستة جامعات ٠
- (٦) حدث تطور كبير فى مجالات الخدمات الصحية والاجتماعية والمعاهد
   الخاصة بالتدريب الفنى ٠
- (۲) حدث تطور كبير فيبنا ً الطرق ، وتطورت نسبيا وسائل الاتصالات السلكية واللاسلكية .

- لازمة العاجة الىءدم توفر الصيانة الفنية اللازمة .
- (٩) اهتمت الادارات الحكومية ببرامج التدريب لموظفيها اثنـــا٬
   العمل ، والتوسع في ابقائهم في دورات تدريبية المخارج .

## المبخث الثالث: تقويم الصناعـة في فترة الخطـــة

أولا : الصناعات المستندة الى المواد الهايدروكربونية ١٠٠٠ خلال ==== نثاطات المواسسة العامة للبترولوالمعادن (بترومين) :

برغم ما ذكرنا من أن النشاط الصناعى فى قطاع الصناعة المستندة الى المواد الهايدروكربونية لم يحقق جميع ما هدفت اليه الخطـــة فانهقد تحققت الانجازات التالية : \_

- (۱) ارتفع انتاج مصفاة رأس تنوره من (۱۵۱) مليون برميل فــن عام ۱۹٦۹ الى اكثر من (۲۲۱) مليونبرميل عام ۱۹۷۹م • كمـا تم انشاءمصفاة جديدة في الرياض طاقتها (۱۵۰۰۰) برميـــل يوميا وبدأ تشفيلها فيعام ۱۹۷۶م •
- (۲) ارتفع انتاج الاسفلت الى اكثر من الضعف خلال فترة تنفيذ الخطة فوصل الى ( ۱۷۰۰ ) برميل يوميا في نهاية الخطة .
- (٣) تم فيعام ١٩٧٢م انثاء مصنع خلط الزيوت والتشحيم في جــدة
   بطاقة انتاج سنوية مقدارها ( ٧٥٠٠٠ ) برميل .
- (٤) بدأت شركة الاسمدة العربية السعودية (سافكو) انتاجها في عام ١٩٧٢ م ، وعملت في نهاية الخطة بكاصل طاقتها الانتاجيــــة البالغة ( ٢٠٠ ) الفاطن من (اليوريا ) سنويا .

- (ه) تم اعداد الخطط لجمع الفاز المصاحب لانتاج البترول والصدى كان يحرق سابقا ، ومعالجته ، واستغلاله ، وبلغ حجم الفصار الطبيعى والسائل ( ٢٦٦ ) مليون قدم مكعب يوميا ، بمعصدل ( ٤٥٠ ) قدما مكعبا من الغاز مع كل برميل ينتج من الزيت
- (٦) بلغ انتاج قضبان الحديد المستخدم في تسليح المباني في مصنع درفلة الحديد والصلب في جدة حوالي ٢٢,٠٠٠ ) طن سسنويا عندما بدأ تشفيله على أساس فترتى عمل في آخر عام ١٩٧٤م (اقل من الطاقة الاستاجية لاسباب تتعلق بعدم توفر الايدي العاملة)٠

景 著

## ثانيا: الصناعات التحويلية الاخرى:

ان الصناعات التحويلية التي نقصدها فيهذا البحث تعني مايلي:-

- 1 الصناعات غير البترولية . •
- ٢ ـ الصناعاتالتي لايقل عدد العمال فيها عن ١٠ عمال والمرخص
   لها صناعيا ٠
- ٣ ـ ان كل الصناعات محل البحث مملوكة للقطاع الخاص فيما عدا
   صناعة صوامع الغلال ، ومصنع الصلب بجدة

ولقد اجرى مركزالابحاث والتنمية الصناعية في عام ١٩٧٥/١٩٧٤م مسحا عيدانيا للمصانح التي تستخدم اكثر من عشر عمال ، وقد شـمل هذا المسح مناطق المملكة الوسطى ، والشرقية ، والغربيــة فقــط ٠٠ وكانت نتيجة المسـح كما هو موضح فى الجــــدول التــالىرقم (١٤) ٠

جدول رقم ( ۱۶ ) الصناعات المرخمى لها فى المناطق الوسطى والشرقية والغربية من المملكة فى عام ١٩٧٤ / ١٩٧٥ ( بآلاف الريــــــــــــالات )

					مايد	عددالعجدات	
مافي القيمة المضافة لكل وحدة	متوسط رآسالمال لکل وحدة	صافى القيصة المضافة لكل وحسدة	متوسط عدد العمال لكل وحدة	متوسط رأس المال لكل وحدة	<u> </u>	الصناعيــة النيتممسحها	العجموعة الصناعية
רכאו	77	۰۸۰را	11	۸۰۰۲	٨٩٩٨	63	الصناهات الغذائية
17.77	*	3.1	<b>6</b> 3	۱٫۹۹۳	* 6 7	ه.	صناعة النسيج
777	11	789	۲.	141	770	7	صناعة منتجات الاخشاب
٨٤٠ ٨	۲3	١٥٠٠ر ١	٤٢	۲۰۰۰	1794	•	إصناعة الورقوالطباعة
۹ ر۲۲	ודר	7)810	1.6	11/417	4403	*	صناعات غير معدنية
بر ۱۲ بر	1.	ואוכא	7	ه ۹۰رځه	7:-		( عدا البترول ) صناعة المعادن الاساسية
74.7	<b>-</b> 1	414	70	٤٨٢را	444.	Ύq	الصناهات المعدنية
٠,٠٧	ه,	<b>۲</b> ۲۷۷	0.	30403	777	٠. هـــ	منامات اخـــری
7-U.	q X	۲۰۰۲۸	۰۷	۲۰۲ره	10777	777	الإجمالي / المتوسط

العقدر : مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي في المملكة العربية السعودية ، الطبعة الفامسة ، الرياض ، ١٣٩٨هـ – ١٩٩٨م ، ص ٣٣ .

- وبتحليل الجدول السابق نستخلص المعلومات التالية : --
- ۱ ان مجموع الاستثمارات فی هذه المساعات بلغ ۱۰۰۰ره۲۲ر۱۰۰۱ )
   بلیون وعشرة ملایین ومائتین وخمسة وأربعین ألف ریال ۰
  - ٢ ــ ان مجموع عدد العاملين ( سعوديين وغير سعوديين ) بـــلغ
     ٢ خمسة عشر ألف ومائتين وسبعة وعشرين عاملا ٠

وقد ذكر في الدراسة التي اجراها مركز الابحاث والتنميسسة الصناعية بهذا الخصوص ان نتائج المسح الصناعي الذي قام به فيعام ١٩٧٥/١٩٧٤ يمكن اجمالها فيما يلي (١) : -

- أ ـ زاد اعتماد قطاع الصناعات التحويلية على الايدى العاملة الاجنبية فأرتفعت نسبة استخدامهم من ٣٩ ٪ من مجمــوع القوى العاملة الى ٨٥ ٪ •
- ب ـ ارتفعت انتاجية العمال الصناعيين الى اكثر من الضعف مما ادى الى تحسين في نسبة رأس المال المستثمر الى الانتاجية ، وفي معدل استغلال الطاقات المركبة ،
- ج ـ حدث تحول ملحوظ عن صناعة السلع الاستهلاكية التقليدية الى الصناعاتالتى تنتج السلع الوسيطة مثل مواد البناء،
- د ـ تتمثل في صناعة البلاستيك والصناعات الكيماوية، اكبر
   نسبة من رو وس الاموال المستثمرة الىعدد الساملين •
- ه ـ قدر المركزعدد المنشآت الصغيرة غير المرخص لها بنحو ( ٩٠٠٠ ) منشأة ، يتركز معظمها في بعض الانشطة مثلل الخياطة ،والمخابز ، والنجارة ،٠٠٠٠٠ الخ

<sup>(</sup>۱) مركز الابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمار الصناعي فيين المملكة العربية السعودية الطبعة الخامسة ، الرياض ١٣٩٨ هـ ١٩٧٨ م ، ص ٢٢ .

وفي نهاية عام ١٣٩٥ ه / ١٩٧٦/٧٥ ، آخر سنوات الخطة الخمسية الاولى بلغ عدد المواسات الصناعية الحاصلة على تراخيس ( ١٣٦ ) مؤسسة رأسمالها الاجمالي ( ١٣٥ ) ثلاثة بلايين وستمائة وخمسة وسبعين مليون ريال ، منها ( ٢٦٦ ) مواسسة مملوكة للسعوديين بالكامسل رأسمالها الاجمالي ( ١٩٧١ ) مليون ريال ، حصلت على تراخيسسيس بموجب نظام حماية وتشجيع المناعات الوطنية ، كما ماهم رأس المال الاجنبي بمبلغ ( ١٧٥ ) مليون ريال في المشاريع المشتركة المصرح لها بالعمل طبقا لنظام الاستثمار الاجنبي ( ١٠٥ ) عملون وأخ فسسي

جدول رقم ( ١٥ )
عدد المشروعات الصناعية المرخص ليها حتى نهاية
فترة الخطة الاولى وحجم روءوس اموالهـــــا
( بملايين الريــالات )

رأسالمالالمصرحبة	عددالمؤسسات الصناعية	الوضع القانوني للمناعة
1441	<b>ነ</b> ደ ገ ገ	صباعات مصلوكة للسعوديين
۷۱ه اجنبی ) ۱۱۳۳سعودی	ፕ <b>ኖ</b> ኖ	صناعات مشتركة بيـــــن السعوديين والاجانــــب
. ٣٦٧٥	789	المجموع

<sup>(</sup>۱) مواسسة النقدالعربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٦ ه ،

ومن الجدول السابق يتبين أن عدد المواسات السعودية يبلغ فعف عدد المواسات ذات رأس المال المشترك ، وأن رأس المسلم الاجنبي يساهم بنسبة ( ٥ره ١ ٪ ) من مجموع الاموال المستثمرة فيقطاع الصناعة •• ولقد زادت العمالة فيقطاع الصناعيـــــة التحويلية من ( ٣٦١٠٠ ) عامل في بداية الخطة الي ( ٣٦٥٠٠ ) في نهايتها (1)، أي بنسبة ( ٨ر٨٢ ٪ ) ، ويلاحظ أن معظــــم هوالا العمال يشتفلون في الصناعات الصغيرة ، غير المرخــص لها صناعيـــا .

### صناعة الاسمنت :

وتعتبر صناعة الاسمنت ثانى اكبر صناعة فى المملكة ، فقدد بلغ انتاجها خلال فترة الخطة ( ١٠٠ر ٤٧١ر٥) طنا ، كمـــا يتضح من الجدول التالى رقم (١٦) ٠

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خِطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ هـ الرياض ، ١٣٩٥ ، ص ٢٦٢ ٠

جدول رقم ( ١٦ ) كميات الاسمنت المنتجة محلياخلال فترة الخطية بآلاف الاطنان

نسبة الانتاج٪ الىالمجمــوع	المجموع	المستورد	الانتاج المحلى	الصنة
۹٥ر	٦١٣٠ ال	۷ر۲۲۶	۹ر۲۲۲ ٤ر۲۰۲	1940
۱ر۲۰ر ۴ر۱۲۰ر	۳ر۱۲۰۲ . ۲ر۱۶۱۰	۹ر۹۶ه مر۹۲۹	ار۹۱۱	1997
۲ر۲۷ر ۲ر۶۱ر	۸ر۸۸۲۱ ۲ر۲۶۵۲	۵ر۲۸۰ ۲ر۱۰۱۰	۳ر۱۰۰۸ ۲ر۲ه۱۰	1948
۱ر۸۶ر ۲ر۲۵ر	۲ر۱۰۶۱ مر۱۰٤۰۱	ار۱۸۲۰ ار۱۹۳۰	٤ره١١٢ ٧ر٧٩٤ه	۱۹۷۵ المجموع

المصدر : مو مسة النقد العربي السعودي ، <u>التقرير السنوي لعام ١٣٩٨ ه/</u> ١٩٧٨ م ، ص ١٩٧٠ ٠

ويلاحظ في الجدول رقم (١٦) تطور كمية انتاج الاسمنت سنويا مصين ( ٩٦٦ ) الف طن في عصصام ( ٩٦٦٦ ) الف طن في عصصام ١٩٧٥ أي بنسبة ( ١٦٨ ) تقريبا كما أن متوسط نسبة الانتاج المحلصيي خلال سنوات الخطة الى مجموع الاسمنت المستهلك ( المستورد والمحلي ) بلغت ( ٢٠٦٥٪ ) ٠

وفى البواقع يعتبر انتاج الاسمنت واستيراده في مجموعيه مواشرا حقيقيا يدل على التطور الانشائي في المملكة خلال فتللل فتالخطة ، وهذا يفسر المعدل المرتفع الذي حققته الخطة في هذا الغطاع كما رأينا من قبل ، هذا وقد تم هذا الانتاج بواسلطة الثلاث مصانع التي كانت موجودة في ذلك الوقت في كل من جلدة والرياض والدملاء

### محطات القوى الكهربائيسة :

كان من المعكن معالجة هذا القطاع ضمن المكونات القطاعية لمنجزات الخطة في المبحث الثاني من هذا الفصل ، ولكن نظـــرا لكون الكهرباء تعتبر صناعة قائمة بذاتها في التصنيف الصناعـــي ولانها تعتبر اهم قطاع صناعي يقدم خدماته مباشرة لجميع القطاعات الانتاجية والاستهلاكية في المملكة كما أن التنمية الصناعية تعتمد عليه اعتمادا اساسيا من حيث تكلفة الانتاج ، لذلك سوف نناقـش تطوره تفصيلا في هذا المبحث .

تعمل شركات الكهرباء الست التابعة للقطاع الخاص على انتاج التيار الكهربائ بطاقتها القصوى لامداد المدن التسلك الرئيسية في المملكة بحاجتها من الكهرباء ، حيث زاد استهلك الكهرباء بصورة لميسبق لها مثيل نتيجة للزيادة في التوسيع العمراني ودخول الافراد ، والنشاط الاقتصادي عموما ، فكما نلاحيظ من الجدول التالي أن استهلاك الطاقة زاد فيسنة واحدة ٣٣٪ وهي

جدول رقم ( ۱۷ )
الكهربا المولدة في المدن الرئيسية في المملكة خلال
فترة الخطة ( مليون كيلووات/ساعـة )

	-					
1970	1978	1978	1997	1971	1970	السنة المحدينة
- ر۱۱۸	<b>ا</b> ر ۱ه	۳ره۲۳	۷۷۷۳	۳ر۲۹۲	۳۰٤٥٣	جـدة
						منهاكهرباءمن
۲۰۲٫۲	- ر۲۶۶	٧ر١٤	- ر۲۰۱	ـ ر۹۲	_	محطة التحلية
٤ر٧٤٥ ا	– ر۱۹۹	۷۲۲۷	۲۸۳۶۲	٤ر٢٢٢	ەر۲۰۸	الرياض
<b>ئ</b> ر837	۳ر ۱۸۰	٤ر ١٤٨	ر۱۲۲	۳ر ۱۰۶	۲ر۹۲	مكةو الطائف
						الظهران، الخبر
٢ر ٢٦١	דעדדד	۷ر۶۶۲	- ر۱۸۹	- ر۱٤۳	۲ر۱۲۲	·
Y.Y	7رەء	۲ر۲3	۹ر۲۷ -	۲۲۹۲	– ر۲۷	المدينة المنورة
1731	ار33	٨ر٤٣	٨٠٧٢	ەر1Y	. کر ۱۵	الاحساء
٨ر٢٠١٢	ر١٤٧٤	ነነለጊና	٦ر٩٧٧	<b>۶ر ۷۸۰</b>	٦٩٩٦	المجمــوع

المصدر : مواسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٦ ه ، جدة ، ص ١٤٨ ٠

ونرى من الجدول رقم (١٧) مساهمة الطاقة الكهربائية المنتجة من معطة تحلية المياه فى جدة وانها تساهم فى السنة الاخيرة من الخطيعة بحوالى ( ٥٠ ٪ ) من مجموع الطاقة المنتجة .

ومن الجدول السابق أعد جدول آخر يبين لنا نسبة الريادة في انتاج الطاقة الكهربائية فيخلال فترة الخطة حسب العدن ، وكـــذلك نسبة الريادة في عام ١٩٧٥ عنها في العام السابق لـه ، لنتبين مقدار تطور الطلب على الكهرباء في خلال الفترة محل الـبحث .

جدول رقم ( ١٨ ) نسبة الزيادة في انتاج الطاقة الكهربائيسة.

نسبة الزيادة المئويـــة		المدن الرئيسيـة
1970 - 1978	1940 - 1940	
۸ر۲۲	بد٦٦٢	جدة
٦٠٠٦	٥ر١٢٢	الرياض
ەر23	<b>٤ر٢٧</b> ٧	الدمام/الظهران/الخبر
۲۸٫۳	٥ر١٧٠	مكة / الطائف
٩ر٢٩	٦ر ١٦٥	الصدينة الصنورة
٩ر٩٤	77977	الاحساء
۲٦٦٦	٨٧٧	المجموع

وفى عام ١٩٧٤ صدر قرار مجلسالوزرا ً بتخفيض أسعار استهالاك الكهرباء لتكون ٧ هللات لكل كيلوات/ساعة للاستهلاك السادى، وخمــس هللات للاستهلاك الصناعى •

## ثالثا : التسهيلات الحكومية المقدمة للقطاع الصناعى :

تهدف البياسة الحكومية ، كما اشرنا ، الى تشجيع القطباع الخاص على الاستثمار في الصناعات الوطنية ، وتقدم لهم حوافز كثيرة في ظلنظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية ، واجراء الدراسلات الاقتصادية للمشروعات ، فأنشأت مركز الابحاث والتنمية الصناعية، وأنشأت الصناطق الصناعية ، لتعمل لاقامة المصانع عليها بأجلور رمزية ، كذلك توسعت في القروض التي تقدمها للقطاع الصناعيلمساعدته عليها التمويلية ، وفيمايلي عرض موجز لاهم الحوافز الحكومية المقدمة للقطاع الصناعي في المملكة .

### (١) العناطق الصناعيــة :

قامت الحكومة بانشاء عدد من الصناطق الصناعية ، مقسمة الى قطع للتأجير على اصحاب المصابع بايجار رمزيهو ( A ) هلات للمتر المربع في السنة ، ويعتبر هذا من أهم الحوافز التي تقدمها الحكومة نظرا لان الخدمات متكاملة في المناطق الصناعية ، كما أن الاراضي أسعارها مرتفعة ، قد تشكل من حيث التكلفة عائقا لايمكن تجاوزه بالنسبة للصناعة الوطنية ، ويبلغ عدد قطع الاراضي التي تصم التعاقد على استئجارها داخل الصناطق الصناعية حتى نهاية الخطفة النعاقد على استئجارها داخل الصناطق الصناعية حتى نهاية الخطفة أن عدد المصانع التي اقيمت فعلا فيها الى نهاية الخطة كانسيت

### (٢) صندوق التنمية الصناعية السعودى :

في عام ١٩٧٤ م انشيء صندوق التنمية الصناعية السعودي برأس مال قدره ( ٥٠٠ ) مليون ريال سعودي، قابل للزيادة لتقديم قروض متوسطة وطويلة الاجل بلا فوائد الى المشاريع الصناعية الجديدة أو لتوسعه القائم منها في القطاع الخاص، ونص قانون انشاء الصندوق على تعاونه مع الهيئات الحكومية الاخرى المعنية بالتنمية الصناعيية، وان يقوم بمراجعة جميع دراسات الجدوى الاقتصادية للمشاريع التي يتقدم أصحابها بطلبات للحصول على قروض ، ولاتزيد القروض الممنوحة مقابيل ضمانات عن ١٥٠٪ من اجمالي رأس مال المشروع ، أو المستسلخ المخصص لتوسعة المشروع القائم ، كما لاتمنح قروض لتغطيليات

وقد منح الصندوق للتنمية الصناعية ، منذ انشائه في عصبام ١٣٩٥ه / ١٩٧١ م قروضا طويلة الاجل بلغ مجموعها ( ٣٩٦٢١ ) مليون ريال سعودي (١) .

كما اعتمد الصندوق ما جملته ( ۲۱۲۷ ) مليون ريـــال ، قروضا لشركات الكهرباء بالمملكة ، دفع عنها فعلا حتى منتصــف عام ۱۹۷۲ ( ۱۶۰۶ ). مليون ريال<sup>(۲)</sup> ،

Saudi Industrial Development Fund Ahnual Report. (1) Fiscal Year, 1396/1397H.

 <sup>(</sup>۲) مو مسة النقد العربى السعودى ، تقرير المو مسة لعام ١٣٩٦ ه ،
 حدة ، ص ٦٩ .

### (٣) صندوق الاستثمارات العامة :

انشیء فی عام ۱۳۹۱ ه / ۱۹۷۱ م وبلغ رأسماله فی۱۲۹۱ه۱۲۹۱م ( ۶ر۷ ) علیون ریال ۰

### اغراضــــه

- 1) تعويل الاستثمارات في المشاريع الانتاجية التجارية ٠
- ٢) شراء الاسهم فى الشركات الجديدة ومن ثم بيع هذه الاسهم م
   بسعر اسمى وبشروط سهلة لذوى الدخل المحدود، اذا أثبتت
   الشركات درجة ربحيتها .

### من شروط التمويل :

- ان تكون المشروعات الانتاجية المطلوب تمويلها مملوكية للحكومة أو تابعة لاحدى مو مسات التعويل الصناعييييي
   الحكومية ، أو المومسات العامة .
- آن يكون فى الامكان تنفيذ هذه المشروعات بواسطة أى من الجهات المذكورة فى (١) بمفردها أو بالتعاون بينها وبين القطاع الخاص ٠

هذا وقد بلغ مجموع المبالغ التى قام بالمشاركة بها منسد انشائه وحتى نهاية عام ١٣٩٥ه / ٢٣٧٨ ) مليون ريال  $\binom{1}{}$  .

<sup>(</sup>۱) موسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٩٧٩ م، جدة ، ص ٤٣ ٠

### رابعا : مبادئ السياسة الصناعيـة :

شعرت الحكومة بأهمية تنويع القاعدة الاقتصادية الانتاجية ، لذلك اصدرت في عام ١٣٩٤ه / ١٩٧٤م بيانا يحدد مبادى السياسية الصناعية التن تبنتها المملكة لتحقيق التنمية الصناعية المرجوة وكان الدافع لهذا البيان رغبة الحكومة في ايضاح سياسة الدولية تجاه التنمية الصناعية وقد نص البيان على مايلي (١).

- ا حدف الحكومة الى تشجيع وتوسيع مجالات الصناعات التحويليـــة
   والصناعات المعتمدة على الزراعة وذلك لما استحقته هـــــده
   المجالات من معاهمات في الدخل القومي ، وما ستتيحه مــــن
   فرص العمل ، وما ستجنيه الدولة من فوائد لتنويع القاعــدة
   الاقتصادية للبـــلاد .

<sup>(</sup>۱) مركزالابحاث والتنمية الصناعية ، دليل الاستثمارالصناعي في المملكة العربية السعودية ، الرياض ۱۹۷۸ م ، ص ٤٢ وما بعدها ٠

ويشمل الدعم الحكومى المساعدة فى انشاء المشاريع الصناعية ، وتمويلها والمشاركة فى ادارتها ، اذا كان حجمها ونوعية التكنولوجيا التى ستستخدمها فوق طاقة القطاع الصناعى وحده .

- ٣ تعتبر الحكومة انالصنافسة التى تستهدف مصلحة المستهلكين هى التى تحقق انخفاض لتكاليف الانتاج ، ثم الاسعار العادلية
   لكل من المنتج والمستهلك ، ولن تسمح الحكومة بالمنافسية
   الاجنبية الضارة كالمنافسة الاغراقيية .
- وللتأكد من أن رجال الاعمال الراغبين في المساهمة في التنمية الصناعية للمملكة على علم بكل البيانات والمعلومات اللازمــة لاختيار وتنفيذ وتشغيل وادارة المشروعات الصناعية ذات الجدوى بنجاح تام ، فستقوم الحكومة بنشر المعلومات عن المشروعـــات المجدية التي يمكن الاستثمار فيها ، مع تقديم كافة التسهيلات والخدمات الفنية والادارية للمنشآت الصناعية القائمة .
  - متقوم الحكومة بتقديم الحوافر التشجيعية ، والمالية المختلفة
     لكل القطاعات الصناعية وتشمل هذه الحوافر : \_
- أ تقديم القروض و المشاركة الرأسمالية ، وبشروط سهلة وميسرة ،
   ب مساعدة رجال الاعمال في تكوين شركات صناعية بينهم مصع المساعدة في تنظيمها .
  - ج ـ المساعدة في اختيار المشاريع الصناعية ، واعداددراسات الجدوى الاقتصادية لها وتقييمها .

- د ـ تقديم العونالفني والمالي اللازم لتشفيل المصانع •
- هـ اعقاء حصص الشركاء الاجانب في روءوس أموال المشاريع ، من ضرائب أرباح الشركات ،
  - و اعشاء المكائن والمعدات والمواد الخام من الرســـوم
- ز اعطاء الافضلية للمنتجات الوطنية في المشتروات الحكومية،
  - ح \_ فرض الضرائب الجمركية على المنتجات الاجنبية المضافسية حماية للمنتجات المحلية •
    - طـ منح قطع الاراضى في المناطق الصناعية لاقامة المصانـــع عليها ٠
    - ی تقدیم الدعم اللازم لتدریب العاملین السعودیین بها
       ک المساعدة علی تصدیر المنتجات الوطنیة
    - ٦ ـ تطبيق مبدأ الترخيص الصناعى ، لتتمكن الحكومة من تنسسيق
       وتنظيم انواع الدعم للمشاريع الصرخصة ، لضمان أربسسماح
       عادلة للمستثمر الصناعى .
    - ٢ تهدف سياسة الحكومة بالنسبة للمشاريع الصناعية كبيرة الحجم
       والتى لايمكن ان يقوم بها القطاع الخاص بمفرده ، ان تتكفــل
       الحكومة بأنشائها على أن تتيح للقطاع الخاص المساهمة فيهــا

حسب امكانياته ، وفي هذه الحالة ، وكذلك في بعض الحــالات التي تقوم الحكومةفيها بتمويل جزئي للمشروعات الصناعيــة الخاصة ، فان سياسة الحكومة تهدف الى بيع أسهمها في هــده العثاريع في السوقت العناسب .

( وهذه كما نرى طريقة مشجعة تسير وفقا للتكامــــل الياباني بينالقطاع العام أوالحكومة ، والقطاع الخاص ) •

أما فى الحالات التى لابد من تسلم الحكومة لمقاليد الادارة بسبب عدم قدرة رجال الاعمال على ادارتها، فانهاستعمل على اعتادة شوء ونه الى القطاع الخاص بأسرع وقت ممكن (أى أن الحكومة ستدير هذه المشروعات بصفة موء قتة)، ولللل فان الاهداف البعيدة لسياسة الحكومة الصناعية تجعل الحكومة شريكا للمنتجين في القطاع الخاص وليست منافسة لهم ٠

- ۸ ــ ستبذل الحكومة قصارى جهدها لتتجنب اللجوء الى فرض القياود الكمية ، أو طريقة تحديد الاسعار، كوسائل لتنفيذسياستها الصناعية ، كما لن تحاول فرض أيخوع من القيود الا فليل الحالات التي يثبت فيها فشل الاسلوب التنافسي ، وينطبق هذا على السلع التي تتسم طبيعتها بالصفات الاحتكارية ،
- وكل ما لايتعارض مع الانظمة القائمة ، فان الحكومة تعتــرف
   بحق القطاع الخاص العامل في حقل الصناعة في اختيــــار

واستغلال وادارة الصوارد الاقتصادية ، والتي تشمل القصوي البشصوية العاملة في هذا الحقل ، بهدف رفع مستوى الكفاءة الانتاجية الصناعية الى اقصى حد ممكن .

10 - ترجب الحكومة بدخول رو وس الاموال والخبرات الاجنبية الـــى قطاع الصناعة بالمملكة ، وليس هذا الا اعترافا من الحكومة بما سيحققه هذا التعاون من فوائد لتنمية الصناعة بالمملكية خاصة في مجالات الادارة الصناعية والقدرات الفنية ، وامكانيات التسويق العالمي التي تصحب رو وس الاموال الاجنبية المستثمرة في الصناعة الوطنية ، ( وتطبيقا لهذه السياسة فقد دخلـــت الحكومة في مشروعات صناعية مشتركة عن طريق الشركة السعودية للاستثمارات الصناعية ( سابك ) مع شركات كبرى عالميـــة في امريكا وأوربا واليابان في مجالات الصناعات البتروكيماوية كما سنري بالتفصيل في الفصول القادمة من هذا الـبحث ، ولهذا فان الحكومة تود أن تو كد حرصها على تفادى فرض أية قيود على حركة نقل الاموال الى المملكة أو خارجها ، كما انها تو كدم من مبادي والنابعـــة على الشرامها بسياستها في احترام ملكيات الافراد، والنابعـــة من مبادي والشابعة الاســـلامية .

۱۱ ستوفر الحكومة كل المرافق العامة ، والتجهيزات الاساسسية
 التى لابد منها لقيام الصناعات ذات الجدوى الاقتصادية .

وبما أنالحكومة تدرك أهمية التنمية الشاملة ،وضروتها لتحقيق التقدم الصناعى المرتقب، فانها ستبذل كل امكانياتها فى تطوير كافة القطاعات الاقتصادية بالمملكة ، بحيث توفر للمنتجينمايكفيهم من الموارد المحلية الملائمة وترفع من مستوىالقدرة الشرائية لــدى المستهلكين .

\* \* \*

### ملاحظات عامــة :

نظص من دراسة وتحليل القطاعات الاقتصادية عموما، وقطلاعات المستاعة على وجه الخصوص ، خلال فترة الخطة ، الى ملاحظات علي واعتبارات عامة كان لها في اعتقادنا تأثير مباشر على معدل النمو المنخفض نسبيا الذي حققه قطاع الصناعة في نهاية الخطة ، كملا رأينا من قبل وهي : -

- (۱) ان مشكلةنقص الايدى العاملة السعودية تعتبر فى الواقع أهم مشكلات التنمية والتصنيع فى المملكة ، أفــــف الى ذلك الفعف العام فى الجهاز الفنى والادارى ، مما سبب ارتباكا فى تنفيذ المشروعات ، أو تأخيرهـــا أو سوء ادارة على عستوى القطاعين العام والخاص ٠
- (٢) تسبب ضيق الطاقة الاستيعابية للاقتصادالوطنى ، مصحح زيادة التدفقات المالية من خلال الانفاق الحكومصيى ، في زيادة السيولة النقدية في أيدى الافراد، وزاد الطلب

على السلع المستوردة والنشاطات التجارية عموما وفي مثل هذه الظروف ، كان لابد من استمرار رجال الاعمال في توسسسيع اعمالهم التجارية ، ودخول عدد كبير من المواطنين في مجمال التجارة ، باعتبارها ذات عائد سريع مرتفع ومضمون ، كملك دخلوا في عقود حكومية للتوريد والخدمات .

ورغم الحوافر الحكومية التي أشرنا اليها، لم تستطع الصناعة أن تجتذب اهتمام رجمال الاعمال لاسباب كثيرة أهمها؛

- أ عدم توافر الخبرة الادارية والصناعيـــة .
- ب ـ الشعور بأن فترة الرواج الاقتصادى والتجارى قصيرة، ولابــد من استفلالها لتحقيق طموحاتهم فىالثراء السريع •
- ج ـ تحتاج المشروعاتالصناعية العيرو وس أموال وفترة دراســــة وتأسيس، وهي بالنسبة لكثير من رجال الاعمال مغامرة بالوقت والمـــال •
- د ارتفاع تكاليف الانتاج ، ومشكلات العمال الفنيين والكانهم
   وعدم توفر قنوات التوزيع والتسويق لاسباب كثيرة
- ه ـ منافسة السلع الاجنبية ، لان تطبيق نظم الحماية الجمركيـة فى مثل هذه الطروف التى مرت بها البلاد لم يتحقق عمليا

- و س ادت ظاهرة المتاجرة بالاراض والعقارات أثناء فترة تنفيسيد الخطة الى تحويل اهتمام رجال الاعمال عموما وكبار المستثمرين خصوصا الى الاتجاه نحو هذا النوع الجديد من الاستثمار السيدى حقق لهم ارباح خيالية لم تكن في تصور آحد من قبل ، وكان هذا بالتأكيد على حياب الدخول في أية صناعة مهما كانت حوافزها،
- ز ـ تهافت أصحابالدخول المتوسطة ورجال الاعمال على شراء أسهـــم الشركاتمضمونة الربحية مثل شركات الكهرباء والاسمنت مما رفع اسعارها وبالتالى قلت نسبة أرباح الاسهم .
  - ح ـ عدم وجود سوق ماليةتنظم شوءون الاستثمارالداخلي •
- ی منالطبیعی أنیأتی التحول من التجارة الی الصناعة تدریجیـــا
   لان العملكة هیدولةنامیة تحتاج الی وقت وكثیر من التجـــارب
   والخبرة الصناعیة والتسویقیة .

# الفصل السابع

تقويم لتنمية لصناعية في ظل لخطه المنته الثانيه ١٩٧٥-١٩٨٠

## الفصل السابع : تقويم التنمية الصناعية في ظل الخطة الخمسيسة المناعية ( ١٩٨٠ / ١٩٨٠ م ) :

#### مقدمة :

المبحث الاول: أساسيات الخطية

المبحثالثاني انجازات الخطة ومعوقاتها

المبحثالثالث: تقويم السناعة في فترة الخطة

### البساب الثالث

(( الفصيل السيابع )) تقويم التنمية المضاعية في ظل الخطة الخمسية الثانيــة

۱۹۷۰ <del>- ۱۹۷</del>۰ م

### مقــدمة :

كتب أرثر لُويس Arthur Lewis ، قائلا أنأى خطية للتنمية الاقتصادية يجب أنتحتوى على كل أو بعض العناص التالية .(1)

- أ ـ دراسة عن الاوضاع الاقتصادية السائدة
  - ب قائمة بالانفاق العام المقترح •
- ج ـ مناقشة لدور القطاع الخاص في التنمية المطلوبة -
- د ـ تصور كلى Macro-economics للاقتصاد المقترح الوصول اليه ٠
  - ه ايضاح للسياسات الحكومية •

والواقع أن خطة التنمية الثانية فى المملكة العربية السعودية تحتوى على كل العناصر السابقة بالاضافة الىانها حددت مسبقا طريقــة ادارة خطة التنمية (٢)

Arthur Lewis: Development Planning, The Essentials of Economic Policy, (New York, Harper and Row, 1966). P.15.

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Devel- (Y) opment, CROOM HELM, London, 1982, p.167.

وليس من شك في أن استراتيجية الخطة الثانية ليست الا امتدادا لاستراتيجية الخطة الاولى على وجه العموم ، والفرق الهام في الخطية الشانية هو التركيز على فك الاختناقات في القطاعات الاقتصاديية المختلفة واعطاء أهمية اكبر لتنويع القاعدة الاقتصادية وذليب بالتركيز على مجالات الصناعات الهايدروكربونية ، والصناعات التحويلية والزراعة والتعليم بكافة مستوياته .

ولقد اعدت الخطة الثانية ، في ظروف مالية تختلف عن ظللوف وضع الخطة الأولى التي كانت تحكمها ضوابط مالية عديدة ، والسبب في ذلك هو الدخل البترولي غير المتوقع الذي تدفق اعتبارامن عام ١٩٧٢م كما أشرنا من قبل ، والمشكلة التي واجهت خطة التنمية الثانيلية "ليستمشكلة تمويل وانما هي ايجاد قنوات لامتصاص" الفوائض المالية "ذلك لان المملكة المعربية السعودية ، حتى اذا قورنت بدول الاوبلك الفنية ، تعتبر ( طاقتها الاستيعابية) ضعيفة (١).

واذا لوحظ أن برامج التنمية الاقتصادية السريعة فى المملكة تعتمد اساسا على زيادة الكميات المنتجة منالبترول ، بدلا مـــن أن يكونانتاج البترول متغير تابع لمتطلبات الخطة الاقتصادية ،فان هذا يعتبر (قرار سياسى) لايمكن تجنبه ، ذلك لان مسألة " ايجاد مصادر بديلة للبترول ، ليست عملية سهلة ، بل ستأخذ الكثير مــن

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop-(1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.163.

الجهد والمال ، ولكنها في نهاية المطاف قضية وقت ، ثم آنهــــا موضوع قرار سياسي اكثر منها قضية تكلفة مادية (١).

بمعنى أن أى تناول للخطة يجب أن يأخذ فى الاعتبار جميع المنطلقات الاساسية التى تقف ورائها ، وانترتبط بالهدف السياسى المحييل بانتاج البترول ، ثم حجم الاموال المتراكمة من هذا الانتاج، وحتمية التنمية لاستثمار هذه الاموال استثمارا رشيدا ، وأخيرا المدة الزمنية المتاحة لنا قبل أن ينضب بترولنا ، أو يستغنى العالم عنيا لذلك يجب أن نعمل بكل طاقاتنا الا أقول لانجاز تحول المملكة الكامل الىمصادر بديلةللدخل ، ولكن لاتمام تجهيز البنية الاساسية على الاقل،

<sup>(</sup>۱) هشام ناظر ، المدينة المنورة ، جدة ، العدد ٣٧٤١ ، ١/٨/٢٩٣١ هـ ، ص ٤ ٠

## المبحث الاول : أساسيات الخطية الاجتراتيجية والاهداف .

التخطيط يعنى فيما يعنيه الاستخدام الفعال المنتج للموارد المتاحة لبلد ما وفقا لاولويات معينة تحدد على أساس مـدروس لتحقيق اهداف تقتضيها المعلحة العامة الوطنية ، ولما كانت هذه الاهداف تستتند الىنوء ية القيم الدينية والتاريخية والاخلاقيـــة والسياسية فانه من الضرورى أن تعكس خطة التنمية في جوهرهــــا المبادي والقيم الروحية والاجتماعية لذلك البلد .

وبعد انجاز خطة التنمية الاولى تجسدت بوضوح أهداف التنميسة واستراتيجيتها ، واتضحت المشكلات الاساسية التى كان لابد بللله فلهورها ، ومن ثم ايجاد الوسائل لحلها ، والتخلص من آثارها السلبية .

وقدرت الدولة اجمالى تكاليف تنفيذ خطة التنمية الخمســـية الثانية بمبلغ ( ٤٩٨٠٠٠ ) آربعمائة وثمانية وتحين ألـــف مليون ريال سعودى حسب الاسعارالسائدة فيعام١٣٩٥/١٣٩٤ه(١٩٧٥/١٤ م )

أو ما يعادل حوالى تسعة اضعاف حجم خطة التنمية الخصسية الاولى والتى كان حجمها ( ١٦/٢ ) واحد واربعين ألف مليون ريالفقط ٠

ولقد تماعداد خطة التنميةالثانية في ظل الاعتبـــارات

أولا : ان سياسة المملكة العربية السعودية الاقتصادية تواجـــه

---
خيارات اجبارية ليست منصنعها ولا سيطرة لها عليهــا ..

وتتحرك بعوجب هذه الخيارات ، كما أشرنامن قبل .

ثانيا: ان الفترة الزمنية المتاحة التى سيظل فيها البترول مادة

----استراتيجية مسيطرة وطاقة لابديل لها قدلاتزيد عن عشــرين
عاما وانه يجب خلال هذه الفترة القصيرة أن تعمل الدولــة
بكل امكاناتها المادية والبثرية المتاحة على اتمــام
تجهيزات البنية الاساسية الجيدة التى يمكن أن تساعد على
التحول التدريجي نحو ايجاد مصادر بديلة للدخل والتنميـة
الاقتصادية .

وعلى هذا الاساس بنيت اهداف الخطة واستراتيجيتها، وكان لابد من أن تعيد الدولة دراسة السياسة الماليةوالنقدية للبلاد بشكل يواكب متطلبات التنميةوتطورات الاقتصاد ، وتطوير الانظمية التجارية وأسلوب ادائها ولحيرها منالانظمة القائمة ، كلل تحديد العلاقة بين المواطنين ومرافق الخدمات وطريقة استخدامها،

وبذلك يمكن القول أن خطة التنمية الخمسية الثانية انطلقت من الاساسيات التاليــة . .

- (۱) الاعتماد على مبدأ الحرية الاقتصادية في حث المواطن عــلى التمتع بجهوده الذاتية ودوافعه الشخصية .
- (۲) التشجيع الحكومي لجميع أوجه النشاط الاستثماري الخاص
   والاستفادة من الدعم الحكومي للقطاع الصناعي
  - (٣) تطوير جميع الامكانات البشرية السعودية للتعامل مع خطط
     التنمية على أساس تساوى الفرص أمام جميع المواطنين .
- (٤) تسخير الدخل الحكومي الناتج عن تصدير البترول لبنياء المرافق الاساسية منظرق وخدمات صحية وتعليمية واجتماعية وخدمات الاتصال ، وبناء رأس المال الاجتماعي لخدمية كافة المواطنين .

### اهداف واستراتيجيات الخطيسة :

- الحفاظ على القيم الدينية والاخلاقية الاسلامية •
- (٢) تعزيز الدفاع عن المملكةواستمرار ترسيخ الامن الداخلىفيها٠
- (٣) تحقيق ( والحفاظ على ) معدل مرتفع للنمو الاقتصادي عسن طريق تنمية الموارد الاقتصادية والحصول على اقصىقدر ممكنن من ايرادات الزيت خلال اطول فترة ممكنة ، مع الحفاظ على الموارد القابلة للنضوب .
- (٤) تخفیف اعتماد اقتصاد المملکة علی صادراتها منالزیت الخام
   عن طریق توسیع القاعدة الاقتصادیة للمملکة .
- (ه) تنمية القوى البشرية عن طريق التوسيع في التعليموالتدريب ورفع المستوى الصحي •
- (٦) زيادة الرفاهية لجميع فئات المجتمع ودعم الاستقرارالاجتماعي في مواجهة التغيرات الاجتماعية السريعة .
  - (Y) بنا ً التجهيزات الاساسية اللازمة لتحقيق الاهداف العامــة المحددة في الخطة .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ -- ١٤٠٠ هـ ، الرياض ، ١٣٩٥ هـ ، ص ۲۸ ٠

وقد تم تفصیل هذه الاهداف فی شکل سیاسات داخلیة عریفـــة کما یلی . \_

أولا : تحقيق معدل مرتفع للنمو الاقتصادى ، وذلك بالتعجيـــل 
----باستفلال جميع العوارد البشرية والطبيعية بشكل فعــال 
لتحقيق ( والمحافظة على ) معدل مرتفع من النمـــو 
الاقتصادى وتخفيف اعتماد المملكة على مصدر واحد للدخل 
قابل للنضوب هو البترول ، وتدرك الدولة أن تحقيق هـذا 
الهدف يتطلب بالضرورة تنويع القاعدة الانتاجية عن طريق 
تشجيع التوسع في قطاعات الزراعة والصناعة والتعدين مع 
التركيز بعفة خاصة على الصناعات البتروكيماوية والصناعا 
التعدينية حيث تتمتع المملكة بعزايا نسبية مقارنة مــع 
غيرها منالـــدول ،

وتعمل الدولة دائما على تشجيع القطاع الخاص عــلى التوسع فى أوجه النشاط هذه عن طريق توفير التسهيــلات والحوافز الكافية لانطلاقته ، وذلك وفقا لمبادى السياسة الصناعية التى تكلمنا عنها فى الفصل السابق .

## ثانيا: تنمية القوى البشـــرية :

وذلك ساتاحة الفرصة لجميع المواطنين في الحصول على التعليم والتدريب على جميع المستويات وفي نفس الوقت حماية المواطن صحيا واتاحة الفرصة له في الحصول على العناية الطبية في أي بقعة في المملكة .

وللافادة الكاملة من امكانات الطاقة البشرية لابد من ايجاد البيئة الاجتماعية والصحية المناسبة ، وكذلك لابد من ايجاد المناخ الاقتصادى الذي يساعد الفرد في الحصول عليال العمل الذي يتناسب مع امكاناته وقدراته .

## ثالثا: الرفاء الاجتماعي:

وتهدف الخطة الى تطوير الخدمات الاجتماعية بشكل يكفل لـكل فرد مهما كانت ظروفه غير مواتية التمتع بحد ادنى مـــن مستوى المعيشة الكريمة ، بينما تبقى مستويات المعيشـة فوق الحد الادنى مكافأة للفرد على جهوده وانجازاته ،

- أ توفير السلع الضرورية وخاصة المواد الغذائي...ة بأسعار مستقرة ومعقولة ، وتقديم الاعانات له...ا اذا اقتضت الضرورة مع الاخذ بعين الاعتبار نتائج ذلك على انتاج المملكة منالمواد الغذائية .
- ب توفير فرص التعليم المجانىءلى كافة المستويات واقامة البيئة الصحية النظيفة واقامة الصرافيق العلاجية المجانية .
- ج ـ تأمين السكن المناسب لذوى الدخل المحدود بواسطة مشروعات اسكانية تقوم بها الحكومة وتوزع بموجبها

المساكن بشروط سهلة وتشجيع اعمال البنا والتشييد من قبل الفئات الاخرى بمنحهم قروضا دون فائــــدة وتقديم الاعانات لهم ، والهدف الاخير أن يكون لكل اسرة سعودية بيت تملكـه .

- د ـ توسيع نطاق شمول الضمان الاجتماعی وتقدیم منافع أخری ومساعدات للمعوقین •
- ه ـ توفير القروض والصلف دون فائدة لذوى الدخل المحدود الذين يعانون من مصاعب مالية ، ولصغار المستثمرين ورجال الاعمال •

## رابعا: التجهيزات الاســـاسية .

ركزت الخطة على أهمية مواصلة الحكومة التوسع في بنياء التجهيزات الاساسية وتحسينها مثل النقل ، ووسائل المواصلات والبلديات والاسكان بالقدر الذي يكفل انجاز الاهداف الاقتصاديلية والاجتماعية التي تعتمد على هذه التجهيزات .

## خامسا: الحرية الاقتصادية ضمن اطارالرعاية الاجتماعية :

كما أشرنا منقبل فأنالنظام الإقتصادى للمملكة يرتكز على مبادى الحرية الاقتصادية وتمشيا مع هذه السياسة فان خطة التنمية تهدف الى ان تشرك الدولة جزءا كبيرا من عمليات انتاج وتوزيـع السلع والخدما للافراد ( القطاع الخاص ) وتضمن لها الحريـة

فى تعاملها ولكن الدولة تحتفظ لنفسهابسلطة اتخاذ كافة الاجراءات الضرورية لتجعل نظام السوق الحر يتفق مع المصلحة الاجتماعيـــة العليا لجميع المواطنين .

وتتحقق الاهداف المشار اليها عن طريق السياسات التالية: أولا : تنويع القاعدة الاقتصادية عن طريق التركيز على زيادة ==== الانتاج الزراعي والانتاج الصناعي .

ثانيا: صرعة تنمية الموارد البشرية في المملكة . ====

ثالثا: تحقيق التنمية الاقتصادية لمناطق المملكة باتباع الوسائل ===== التاليـــة : \_

آ - توزیع الاستثمارات الانتاجیة علی آساس توفرالموارد
 الطبیعیة والبشریة الخاصة بکل منطقـة

ب - تطبيق البرامج الاجتماعية حسب الحاجة ،
وبذلك يمكن توزيع معطيات التنمية الاقتصادية على جميع القطاعات دون ازالة الحوافز الخاصة بالمجهودات والمنجزات الفردية ويفع عنصر الاستراتيجية الاولى الاساس المتين للاكتفاء الذاتي الاقتصادي مستقبلا لان ذلك اجراء وقائي ضد النفاذ التدريجي للبترول ، وهذا يقتضي توجيه الاستثمارات الكبيرة الى المشروعات الصناعية التي تعتمد على الغاز الطبيعي ، والموارد المعدنيية بالدرجة الاولى .

كما أن استراتيجية الخطة تركزعلى تشجيع الاستثمارات الفردية والمشاركة في الصناعات الاخرى التي لاتعتمد على الزيت مع منسسح الحوافز الخاصة كالقروض وتقديم الاجهزة الاساسية والخدمات المعاونة وكذلك دعم الانتاج الزراعي عن طريق القيام بالدراسات والبحسسوث ومنح القروض والاعانات للمدخلات مع زيادة رقعة الارض الزراعية بتوزيع الاراض البور مجانا للراغبين في استصلاحها وزراعتها ٠

(1)

Katanani A. Kamal: Policies and Models for Planning the Economic Development of the Non-oil Sector in Saudi Arabia, Jowa State Univ., Ph.D., 1971, p.20.

نظرا لعدم نمو وتطور القطاع الزراعى بدرجة كافية ، ومن ناحية أخرى فان اتجاه الدولة الى تحديث وسائل الانتاج بادخــــال الالات الزراعية الحديثة تخفض الحاجة الى استعمال العدد المتوفر منالايدى العاملة في الانتاج الزراعي المحدود بطبيعته نتيجـــة لعوامل البيئة والمناخ الصحراوي .

أما عنصر الاستراتيجية الثالث فأنه يركز على تنميلية الموارد الاقتصادية الاقليمية وتوزيع الخدمات الانتاجية والاجتماعية حسب متطلبات المناطق والتى ستوءدى الى عدالة توزيع الخدملات والثروة على كافةمواطنى المملكة كما يلى : \_

### أ ... المنطقـة الوسطى :

التطوير المستمر لمدينة الرياض عاصمة المملكة السياسية وتنمية الصناعات التى لاتحتاج الى كميات كبيرة من المياه • كــــــذلك تطوير المشروعات الزراعية ذات الحجم الكبير في المناطــــــق الزراعية .

### ب - المنطقة الشـرقية:

تنمية الصناعات التى تعتمد على استغلال المواد الهيدروكربوشية وانشاء مجمع صناعى كبير فى منطقة ( الجبيل ) الواقعة على الخليج العربى ، الساحل الشرقى للمملكة العربية السعودية ، مع تطويلل

الزراعة فى الجهات المتوقع لها امكانات زراعية كبرى مثـــــل ( مقاطعة الاحسـاء ) •

#### ج - المنطقة الغربينة :

نقل المواد البترولية والهيدروكربونية بواسطة الانابيب الى المنطقة الغربية لتكوين قاعدة صناعية كبرى ثانية فى مدينة (ينبع) على البحر الاحمر ، الساحل الغربى للمملكة ، كــــذلك استمرار تطوير التجارة وخدمات الحج وكافة أوجم النشاط الصناعي فى المدن الرئيسية ، مع تطوير الامكانات الزراعية فى المنطقة .

## د - المنطقة الجنوبيـــة:

نظرا لطبيعة هذه المنطقة الجغرافية فأنهسيتم التركيسر على تطوير المشروعات الزراعية في مناطقها الخصبة وانشلساء السدود المائيةوالطرق البرية وتنمية السياحة المحلية في مناطلق (عسير وأبها) ، كذلك دعم الصناعات الخفيفة الاستهلاكية واعطاء اهتمام خاص بالصناعات الزراعية مع تطوير المناطق التعدينية ،

## هـ المنطقة الشمالية :

التركيز على المشروعات الزراعية والخدمات التعليميسة والصحيةوالاجتماعية ودعم الصناعة عندمايكون ذلك مناسبا ٠ من العرض الذي تقدم نلاحظ أن الخطة الثانية الخمسيية للمملكة للفترة من ١٣٩٥ / ١٤٠٠ ه ( ١٩٧٥ / ١٩٨٠ م ) ركيزت على الاولويات التاليية : \_

- (۱) زيادة الدخل الحقيقى للاسرة السعودية برفع مستوىالخدمات التعليمية والصحية والاجتماعية ، و  $e^{\dot{k}}$  النوى الدخل المحدود .
- (٢) فكالاختناقات التي واجهت خطة التنمية الاولى وذلك بالتوسع في اعتماد وتنفيذ التجهيزات الاساسية اللازمة للقطاعات الانمائية مثل الصناعة والزراعة والمواصلات والاتصالات.
  - (٣) تطوير وتدريب القوة البشرية على كافة المستويات .

هذا ويمكن القول أن استـراتيجِية التنمية في الخطـــة الثانية تركزت على أربع نواح رئيسية :

- 1) انجاز اكبر قدر ممكن منالتجهيزات الاساسية الانشائية .
  - ٢) بدء تصنيع المواد الهايدروكربوسية ٠
    - ٢) تطوير وتحديث النظم الادارية ،
      - ٤) دعم وتشجيع القطاع الخاص ٠

### حجم الخطة ومتطلباتها المالية :

برغم أن سياسة انتاج الزيت ليست جزءًا من خطة التنميسة وانمايحددها المجلس الاستشارى الاعلى للبترول والمعادن<sup>(1)</sup>، فقد ساعد ازدياد دخل المملكة من عائدات تصدير البترول على توفيدالموارد المالية الفرورية لاعداد وتنفيذ خطة للتنمية تفوق باى مقياس التصورات عند وضع الخطة الاولى الخمسية .. ونظــــرا لاعتبارات تتعلق بالظروف الدولية من ناحية والمطاقة الاستيعابية المحلية من ناحية أخرى ، فقد أوضحت الخطة أن هناك احتمـالات بعدم امكانية انجاز كلالاهداف الكبيرة المتوقعة .

كما أن الفطة توقعت أن الدخل من البترول خلال فتـــرة تنفيذها يكفى تماما لمقابلة حميع المتطلبات المالية المتوقعــة حتى لو حدث تفخم كبير في الاسعار ، وهو ما حدث فعلا أثنــا، تنفيذ الخطــة .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ هـ ، الرياض ، ١٣٩٥ ، ص ١٢٨ .

جدول رقم (۱) مقارنة بين اجمالى المتطلبات المالية لخطتى التنمية الاولى والثانية ، بعلايين الريالات على أناس أسعار ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م

,		<del></del>			<del></del> 1
نسبة الخطة	الثانيـة	خطة التنمية	ة الاولى	خطة التنمي	قطاعات التنمية
الثانية لللأولى	النسبـة ٪	المبلغ	النسبة بر	المبلغ	
					أولا:قطاعات التنمية حصص الرئيسية: الرئيسية:
۳ر۱۰ شعف	ەر14	۰ره۹۲۱۲۹	۲ر۱۰	۲۰۳۲	1) الموارد الاقتصادية
۹ر۷ "	וטדו	٩ر٢٢٢٢٨	ادلاا	۲ر۱۹۹۸	٢)الصواردالبشريــة
٦ر١٣ "	۲υγ	٨١٨٢٢٢	£ر\$	۰ر۲٤٤۲	٣) التنمية الاجتماعية
ءرا "	۷۲۲۲	٦١٢٩٤٤١	١ر٥٥	٨ر١٤٠٨٦	<ul><li>إ) التجهيزات الاساسية</li></ul>
Υر۹ "	۹ر۳۳	71381757	۲ر۸ه	۸ر۱۲۲۲۲	المجموع الفرعى
					ثانيا:الادارةوبقية ==== القطاعات:
٧ر٧ "	77.)1	۹ر۱۲۹۶۲	۲ر ٤١	۲ر ۲۲۶۱۱	المجموع الفرعى
٩ر٨ "	1	70-774.93	1	۰ر۲۲۲۰	المجموع الكلى

المصدر : المرجع السابق ، ص ٧٥٨

- من الجدول السابق يتبين مايلي : \_
- ا تتطلب قطاعات التنمية الرئيسية الاربعة اعتمادات قدرهــــا
   المتطلبات ( ٣١٨٤١٦٠٣ ) مليون ريال أو ٦٤ ٪ من مجموع المتطلبات
   المائية للخطــة .
- ٢ البند الخاص بتنمية الموارد الاقتصادية يشكل حوالى ١٥ فعفا تقريبا لنظيره فى الخطة الاولى ، ويأتى فى المرتبة الثانية بعد بند التجهيزات الاساسية من حيث المتطلبات المالية ، الامر الذى يعكس اهتمام الخطة ورغبتها فى بناء القاعدة الاقتصادية الانتاجياة .
- ٢ البند الخاص بتنمية الموارد البشرية اكبر من مثيله في خطـة التنمية الاولى بمقدار ٨ أضاف تقريبا .
- ٤ تضاعفت المتطلبات المالية للتنمية الاجتماعية حوالى أربعـــة
   عشر فعفا في الخطة الثانية .

ونفصل في الجدول التالي تكاليف برامج التنمية بحسب القطاعات ونصيبها النسبي من اجمالي تكلفة الخطة الخمسية الثانية ٠

جدول رقم ( ۲ ) تكاليف برامج خطة التنمية الخمسية الثانية

النسبة الىاجمالى تكلفة الخطة بر	التكلفة بملايين الريالات	القطاع
<b>ت</b> لات	05.37	المياه وتحلية المياه
ه ۹ ر ۰	٥٨٢٤٠	الـزر اعــــة
۴۵ر ۱	+375+	الكهـرب٠٠
ه٠ره	£0.04	الصاعة والتعدين
۹۸ر۱۶	Y8171	التعليـــم
٨٤٠,٣	178-5	الصحـــة
		البرامج الاجتماعية ورعاية
۶۹۷۲	18789	الشـــباب
		الطرق والموانىءوالسكك
۲۲ر٤ .	71747	الحديديــة
۸۹۷۲	18480	الطيران المسسدنى
ملار	• £ 7 7 0	المواطلات والاتصالات
۲۰٫۷۰	A7770	البلسيديات
דאעז	18777	الاســــــكان
۱٫۰۰ ۷۸ر۱	•••••	مشروعات الحــج مشروعات اخــری
1979	YATOY	الدفـــاع
۲٫۱۲	PYIAT	الادارة العامة
17/21	AY37F	صناديق التمويل
1	-774.63	المجموع الكليي

المصدر: المرجع السابق ، ص ٧٦٠

ويجب أن نلاحظ هنا أن هذه المتطلباتالمالية لاتشعلالاستثمارات

- ١- استثمارات القطاع الخاص في التنمية الزراعية .
- ٦- استثمارات شركات الزيت في زيادة الطاقة الانتاجية
  - ٣- استثمارات الحكومةوالافراد في الخارج -
- إ- استثمارات القطاع الخاص والمشروعات المشتركة مع الرآسمال
   الاجنبى فى مجالات الانتاج الصناعى والزراعى والمقاولات .
  - ۵- استثمارات القطاع الخاص في مجالات التجارة والنقل والخدمات
     ۲- الاستثمارات في قطاع الاسكان الخاص والتي لاتمول عن طريحيق
     صندوق التنمية العقاري .
  - ومن تطيل بيانات الجدول رقم ( ٢ ) السابق نتبين ماياتى: -۱- ان دعم الدفاع العسكرى اعطى الاولوية المطلقة حيث بلغــت
    نسبة متطلباته المالية خلال الخطة ( ١٩٦٥٥ لا ) مـــن
    اجمالى حجم الخطة .
  - ٢- في مجالات التنمية الاقتصادية والاجتماعية اعطيت الاهميـــة الاولى للتعليم ( ٩٨ر١٤ ٪ ) يليه صناديق التمويــــــئ ( ١٢٧٧٣ ٪ ) وذلك بهدف زيادة النشاطات التمويلية فــــى الداخل والخارج ، ثم الشــئون البلدية والقروية (١٠٧٠٪) لرفع مستوى الخدمات البيئية ، كما خصص للصناعة والتعدين ( ٥٠ر٩ ٪ ) من اجمالي حجم الخطة .

# مكونات الخطة قطاعيــــا :

# أولا: الموارد الاقتصاديـة:

اعتمدت خطة التنمية الثانية مبلغ ٩٢١ر٩٣ ) مليون ريــال لتطوير الموارد الاقتصادية عموما كما يتفح من الجدول التالى:-

جدول رقم ( ٣ ) (١)
الانفاق على تنمية الموارد الاقتصادية خلال الخطة
الثانية ( بملايين الريالات)

النسبة المئوية	الإجمالي	المشروعات	التكاليف المتكسررة	القطاع
۰ر۲۲	الر13-ر75	۰ر۲۳ور۲۳	الحر101 عادة الم	قطاع المياه الصناعـــة
۱ره ا	FC-87C33	7cPPc7	غراع۳ ۷ره۲۰ر۲	الزراءــة
۲۰۲ اد۳	۰ر۱۲۶۰ ۲ر۱۶۸ر۲	۰ر۲۳۰ره اره۲۸را	۰ر۰۸۸ ۲ر۹۸۹	الكهـــرباء قطاعات أخرى
٠٠٠٠	۰ر۱۳۵ر۹۲	۵ر۲۱۲ر۲۸	ەر14مر3	الاجمالي

ومن الجدول السابق نلاحظ أن الاهمية الكبرى اعطيت لقطاع الصناعة يليها مباشرة قطاع الصياه ، ومما لاشك فيه أن قطاع المياه يتدخل

E1-Mallakh R.: Saudi Arabia, Rush to Development, (1) CROOM HELM, London, 1982, p.175.

فى الصناعة وتنمية الزراعة ، وسوف نوالى بحث الموضوعات حسـب ترتيبها في الجدول ،

## (۱) الميساه :

تهتم خطة التنمية بتطور معادر المياه وتنميتها ، ويدخصل في ذلك المياه الجوفية ومحطات تحلية المياه من البحصصر ، وقدرت الخطة أن كميات المياه سوف تزداد في نهايتها بنسبة ١٥ ٪ أي من ( ١٨٦٦) صنترا مكعبا الى ( ١٠٠٠٠ ) مترا مكعبا ، وحسب تقدير الخطة فان ( ١٣٧٥ ) مليون ريال أي حواليي ربع المبلغ الإجمالي المعتمد للمياه بوف تصرف على محطلات التحلية ، وأن محطات المياه سوف تنتج حوالي ( ١٥٥٥ ميجاوات من الكهرباء سنويا .

والجدول التالى يوضح الطاقة الانتاجية من المياه المتوقع الحصول عليها في نهاية الخطية .

جدول رقم ( ٤ )
استعمالات المياه في المدن الرئيسية في بداية
ونهاية الخطة الثانية بآلاف الامتـــار
المكعبة / يوميا

الكميات المتو <b>قعـة</b> لعام ۱۹۸۰ م	الكميات فيعام ١٩٧٤ م	استعمالات المياه
		المدنالرئيسية 
וזד	٥ر٧٥	الرياض
127	۰٫۷ه	جـدة
71	ەر.۱۸	مكة المكرعة
٤١	70-	الطائف
To	٠د٢٢	المدينة المنورة
۹٠	٠٠٠٠	الدماموماحولها
c£o	711	الاجمالىالقرعى
		المجمعات الصناعية
Υ٦	, <del>-</del>	۔ الجبیال
19	-	ـ ينبــع
90	<b></b> -	الإجمالي الفرعي
۲۶۶۰۰	١٠١٠٠	حقن آبارالبترول
۲۰۹۰ ۲۰	۲۲۰ره	ری الزراءـــة
١٠٠١٠٠	וגדט	الاجمالي الكلي

المصدر: وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثانية ١٣٩٥ ـ ١٤٠٠ ه ، الرياض ، ١٣٩٥ ه ، ص١٦٣ · ومن الملاحظ في هذا الجدول أن الخطة اعطت اهتماما كبيرا لمياه الشرب والاغراض الصناعية في المدن ، أما بالنسبة للزراعة فأعطتها الاولوية الثانية ، وذلك تمشيا مع السياسة العامة لتطوير المسدن والطروف المحية للمواطنين والمقيمين في المدن الرئيسية ولان كميات المياه للاغراض الزراعية متوفرة نسبيا في المناطق الزراعية كما نلاحظ من الجدول .

# (٢) قطاع الزراعـــة :

تقوم سياسة الحكومة الرراعية على اساس زيادة الانتاجيـــة الرراعية فنيا وذلك لان الخطة تهدف الروضع الاسس العلمية للاكتفــاء الذاتى فى المواد الفذائية فى الاجل الطويل، وان تطوير البرامــج المخصصة لزيادة مصادر المياه سوف يساعد على تحقيق هذا الهــدف ذلك لان القطاع الزراعى يعانى من قلة الايدى العاملة وضعف الانتاجيـــة مثلما يعانى من قلة المياه ، وتعنى زيادة الانتاجية الزراعية بنـاء السدود وميكنة طرق الانتاج وتوفير الارشاد الزراعى ومكافحة الآفــات الزراعية ،

وكما نلاحظ من الجدول رقم (٣) السابق فان المبلغ المعتمد للزراعة فى الخطة هو (٨٠٨٠٨ ) عليون ريال ، وقد أوضحست الحكومة انها تعتمد أساسا على نثاط القطاع الخاص فى تطويلل الزراعة ، ولقد ضاعفت كميات الاموال التيخصصت للاغراض الزراعيلة

كما شجعتزراعة القمح وشرائه بأسعار مجزية من قبل الدولة لتزويد صوامع الغلال التى انشأت بالمملكة والتى قدرت الخطة أن شرتفيع طاقتها الاجمالية عن ( ١٠٠٠ر ) طن مترى فى بداية الخطة اللي ( ٢١٠٠٠٠ ) طن مترى فى بداية الخطة اللي (

### (٢) قطاع الصناعة :

تهدف الحكومة الى توسيع القاعدة الصناعية باعتبارهــــوف أساس لمتنويع القاعدة الانتاجية للاقتصاد الوطنى ، وبالطبع ســـوف تعتمد على الميزات النسبية التى تتوفر لها بجانب انتاج الزيـــت وهى الطاقة الرخيصة واستغلال المواد الاولية التى يهدر بعضها بدون ثمن مثل الفاز المصاحب ، ولقد اوضحت أهداف وسياسات الخطــــة تفاصيل تطوير هذا القطاع ، ومن الجدول السابق رقم(٣) نلاحـــظ أن المبالغ المعتمدة في الخطة تبلغ ( ٢٠٨٨ر٤٤ ) عليون ريــال وتهدف الخطة الى الانفاق على مشروعات ( سابك ) ، ( بتروميـن ) وصناعات الاسمنــت :

أ - برنامج الصناعات المستندة الى الموادالهايدروكربونية
 أعد برنامج واسع لمدةعشرة أعوام ( الخطة الشانيـــة ،
 والثالثة ) ويبلغ اجمالى الاستثمارات المقدرة ليـــه
 ( ١٩٩٠ ) عليون ريبال ، كما يبلغ عدد العمــــال
 المتوقع تشفيلهم ( ٢٦,٩٥٠ ) ، عامـــلا .

<sup>(</sup>۱) وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الشانية " ١٤٠٠ــ١٢٩٥ ه ، الرياض ، ١٣٩٥ ه ص ٢٨٣ ٠

#### ب - برنامج الصناعات الزراعية ، والموادالفذائية

قدرتالخطة بناء على عدد طلبات الترخيص عند اعـــداد الخطة انه ستقيم ( ٣٣ ) مصنعا تبلغ تكلفتها الاجمالية التقديرية ( ٢٥٠ر٨٤٥ ) مليون ريال .

#### ج ـ صناعة الاســـمنت

قدرت الخطة أن التوسع في الطاقة الانتاجية لصناء...ة الاسمنت سوف ترتفع من ٠٠٠٠ر٥١٨١ ) طن في اليوم الـيي ( ١٠٠٢٦٠٠٠٠ ) طن يوميا في نهاية الخطة ،

#### د - برنامج الصناعات التحويلية

قدرت الخطة بناء على عدد طلبات الترخيص عند اعـــداد. الخطة انه ستنشأ ( ٩٦ ) صناعة مختلفة يقدر حجـــم رأسمالها المعد للاستثمار مبلغ ٢٢ر٩٤٩ مليون ريـــال حسب الجدول التالى :

جدول رقم ( a ) المديدة المتوقعة خلالفترة الخطة الثانية بملايين الريالات

التكلفة التقديرية	عدد المصانع	نوع الصناعــة
۲۳۹٫۹۲	71	١- صناعات موادالبنا ومنتجاتهـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ا\$ر٢٠٤	٤٩	٢- صناعات الصنتجات المنزلية والتجارية
۹۸ر۲۰۱	17	٣- صناعات الصلع الاستهلاكية الافرى
۲۲ر۲۹	97	المجمـــوع :

المصدر: وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثالثة ، الرياض ، ١٤٠٠ هـ ص

## (٤) قطاع الكهــرباء :

اعتمدت خطة التنمية الثانية مبلغ ٦٤٦٠ مليون ريال لانفاقها على قطاع الكهرباء وذلك بهدف رفع الطاقة الانتاجية الحالية السلم ٣٢٨٢ ميجاوات ، كما وفع برنامج مستقل لبناء خطوط ومحسولات كهربائية يبلغ طولها ٣٥٤٠ كيلو متر لتوزيع الطاقة الكهربائية على القرى والارياف ، هذا بالاضافة الى الكهرباء المتوقع انتاجها من محطات التحلية وكميتها ٣٥٢٥ ميجاوات أثناء فترة الخطة .

كما أعد برنامج تدريبى لمدةخمسة عشر عاما لتدريب الشــباب السعودى للعمل في مجال انتاج وصيانة الطاقة الكهربائية .

#### \* \* \*

#### ثانيا : العوارد البشـــــرية : ===== ------

حرصت خطة التنمية الخمسية الثانية على ابراز أهمية تنمية وتطوير وتدريب القوى البشرية السعودية على كافة المستويات ، وكما يتضم من الجدول رقم(۱) فان نسبة ما يتطلبه تنفيذ برامج تعليم وتدريب القوى البشرية من اعتمادات مالية بلغت ( ۱ر۱۸ ٪ ) من اجمالى تكلفة الخطة أى مبلغ يزيد قليلاعن ( ۸۰ ) ألف مليونريال ، وذلك لتحقيب برنامج لتنمية القوى البشرية، حددت أهدافه في الخطة كما يلي : \_

١ - رفع مستوى انتاجية العمال الملتحقين بالقوى العاملية
 حديثا ، وتأهيلهم للمنصاب الادارية والفنية .

٢ - زيادة معدلات مساهمة السعوديين في مجموع القوى العاملية
 ٢ - استخدام اليد العاملة الاجنبية الى المدى الذى يكمـــل
 النقص في اليد العاملة السعودية ، مع التركيز عــلى

اجتذاب افضل الكفايات عمن لديهم المهارات المناسبة .

ولقد وضعت استراتيجية تنمية الموارد البشرية في الخطة على أساس الاعتبارات التاليـــة : \_

- ٢ قدر نمو احتياجات القطاع العام للقوى العاملة خيلل خطة التنمية الثانية بنسبة ٩ ر ١٥ ٪ سنويا ٠

وهذه الزيادة سيكون لها آثار مباشرة على جهود التدريـــب المطلوبة من قبل القطاع العام وقطاع الصناعة للاسباب التالية : ـ

- ١ ضرورة تدريب نسبة عالية من الايدى العاملة السلمودية
   على شتى المهارات والعمل في الوظائف ذات الانتاجيات
   العالياة .
- ٢- شوئدى التنمية السريعة بطبيعتها الى زيادة الطلب على الايدى العاملة زيادة كبيرة خاصة فى قطاع البناء والتشييد بصفة خاصة ، ولاشغال الوظائف الفنية والادارية بصفة عامــة .
  - ٣ ترتفع الاجور وبسرعة وعلى الاخص في القطاع الخاص نتيجة
     لزيادة النشاط التجاري والصناعي وزيادة الطلب عــــلي
     الايدي العاملية ٠
- ٤ تسرب عدد كبير من القوى العاملة الى العمل بمفردهـــم
   فى القطاع الخاص نتيجة ارتفاع معدلات الارباح وفــــرص
   الاثراء السريع
- ه نسبة مساهمة الرجال في القوى العاملة خاصة السعودية ه ن المهيمنة .
- ٦ معظم الایدی العاملة الجدیدة تأتی من المناطق الریفیسة وغالبا ما تكون انتاجیتهم ضعیفة بسبب عدم الخبسسرة والتدریب
- ٢ برامج التدريب قاصرة كما وكيفا عن امداد سوق العمل ل
   بالخبرات المطلوبة .

٩ - لاتزال الاعداد المواهلة جامعيا أقل بكثير من متطلبات
 خطط التنمية السابقة والحالياة ٠

وقدرت الخطة حجم العمالة السعودية والاجنبية خلال فترة الخطة الشانية كما يتضح من الجدول التالى رقم (٦) ٠

£ (\*.

جدول رقم (٦) تقديرحجمالقوىالعاملة السعوديةوالاجنبية خلال خطة التنمية الخمسية الثانية بحسب فئاتهم الوظيفيـــــة

المجموع	1777	1014	418	۲ ۱ ۱ ۷	
عمـــال	9804	٠٠١٥٠٠١	1.99	۲۰۷۷۰۰	17477
مهن فنب	1470		1194	7011	063
اد اریون وکتبه	1077	۲۰۵۰۰	۸٤٨٠٠		ξογγ
الفئة الوظيفية	عندبدایة الخطة م	عدد السعوديين طق عندنهاية الخطة علم م	عدد غير الس عصام عصام	عدد غير الســـهوديين عام عند نهايةالخطة عام عنام	مجموع القصوى العاملة ضلى نهاية الخطة

المعمدر : وزارة التخطيط ، " خطة التنمية الثانية " ١٣٩٥ - ١٤٠٠ ه ، الرياض ، ١٩٩٥ه ، ص ١٣١١ .

ومن الجدول السابق نعرف أن حجم القوى العاملة من المقدر أن يزداد خلال فترة الخطة على النحو التالي :

	العـدد	نسبة النموال	ىعددهم
١ - السعوديين	777	۸۲ره۱	*
٢ - غيرالسعوديين	<b>٤</b> ٩٨٦٠٠	٥٣٠	7

# شالشا : التنمية الاجتماعيـة :

حيثأن هناك تلازما وثيقا بين التقدم الاقتصادى و التنميسة الاجتماعية ، فقد حرصت الخطة على التأكيد على أن تحقيسسق التنمية الاجتماعيسة التنمية الاجتماعيسة واعتدت لتنفيذ اهداف هذا القطاع عبلغ ٢٦١٢٠٨ مليون ريال ، توزع على القطاعات الرئيسية التاليسة :

1 - المحمة
 7 - المحمة
 7 - الضمان الاجتماعي والشوق الاجتماعية ٩٦٦٩٨٨١١مليونريال
 ٣ - الخدمة الاجتماعية الاخرى ٩ر١٤٠ر٤ مليون ريال ٠

وهدفت الخطة الى زيادة عدد الاسرة فى المستشفيات من (١٠١) سرير لكل ( ١٠٠٠ ) شخص الى ٢٥٥ سرير لكل ( ١٠٠٠ ) شـخص فى نهاية الخطة ، وهذا الرقم وانكان يبدو متواضعا بالنسية للدول المتقدمة الا انه هدف ممكن تنفيذه نظرا لقصور خدميات هذا القطاع أصلا من ناحية ، ومن ناحية أخرىفان الخطة ، اعتدت على مشروعات القطاع الخاص فى تقديم الخدمات الطبية وبنيياً المستشفيات الخاصة بدعم مالى حكومى .

وحيث أن الخطة حرصت على ايصال الخدمات الاجتماعية الى كافة المواطنين فانبرامج الجمعيات التعاونية والخيرية ، والرعايـة

الاجتماعية هى من صميم أهداف التنمية الاجتماعية خاصة فى مجتمعية اللاجتماعي وان الرعاية الاجتماعيسة في من المهام الاساسية للدولة .

# رابعا : تنمية وتطوير البنية الاساسية :

تحتل تنمية وتطوير البنية الاساسية الاهمية الاولى فى خطية التنمية الثانية كما رأينا فى الجدول رقم (١) ، حيث كانست الاهمية النسبية للتجهيزات الاساسية فى متطلبات الخطة الماليات تعادل ٢٢٦٧ ٪ ، حيث رصد لها مبلغ ٢١٤٩٤١١ مليون رسال.

ويمكن تفصيل بنود انفاق هذا العبلغ في الجدول التالي : ـ

جدول رقم ( V ) الاعتمادات المالية للانفاق على التجهيزات الساسية خلال الخطة الثانية بملايين الريالات

الاجمالي الكئـــــــى	مثـــروعات	نفقات متکـررة	بنود الانفاق
۰ر۱٤۰۸۲	۱۰۸۰۲	٩ر٢٢٩	الطرق
۰ره۲۹۲	۰ر۲۸۳۲	۰ر۸۸	الموانىء
٧ر٢١٨٦١	۳ر۲۹۲۲	٤ر١٢٢٦	المطارات
٤ر٥٢٢٤	<b>Pر</b> لا۲۵۲	٥ر٦٨٦	وسائل الاتصالات
۸ر۲۲۲۳ه	KCY7173	۰ر۲۱۹۰	البلديات
٠ر١٤٢٦٣	٠ر١٤٢٦٢		الاســـكان
۲۲۰۸٫۲	]		اخرى (السكك الحديدية
			والطيران، ومشروعات
			الحـــج )
٦١٢٩٤٤٤			المجموع

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to Development</u>! CROOM HELM, London, 1982, p.189.

ومنهذا الجدول نلاحظ أن فخامة المبالغ المقدرة ، تعنى أنالتنمية الاقتصادية لاتبنى الا علىأساس متين من خدمات البنية الاساسية ،لان أى تطوير للقطاعات الاقتصادية يحتاج الى أن تسبقه التجهيزات الاساسيية اللازمة ، وخاصية فينى دولية شيناسعة الاطراف مشينيا

المملكة العربية السعودية ، التى تحتاج الى طرق برية طويلة وخطوط سكك حديدية ، وموانى ، ومطارات ، ونظم اتصلات حديثة ، وتهدف الخطة الى بناء طرق برية أساسية بما طوللم ( ١٠٢٥٠ ) كم ، وتعميلم ( ١٣٠٦٠ ) كم وطرق ثانوية طولها ( ١٠٢٥٠ ) كم ، وقيما يتعللو ودراسة طرق فرعية طولها ( ٢٠٠٠٠ ) كم ، وفيما يتعللو بالاسكان فقد ذكرت الخطة انه لايمكن بناء جميع الوحدات السكنية المطلوبة اثناء الخطة ، ولكن سوف تكون مشكلة الاسكان عموما فى طريقها للحل نتيجة للانفاق الحكومي والقطاع الخاص .

ويكفى أن نقول أن نجاح خطة التنمية فيما يتعلق بقطاعات التجهيزات الاساسية يعنى فعلا توفير أسباب نجاحها فى باقصيص القطاعات التى تعتمد تنميتها اساسا على بناء التجهيسيزات الاساسية ، وأهم مثال على ذلك هو فكالاختناقات الموجودة فى الموانىء فى بداية الخطة الثانية نتيجة لتراكم الاستيراد ونمو حجميسه خلال الخطة الاولى .

# المبحث الثاني : انجازات الخط\_ة ومعوقاته\_ا

نستعرض في هذا الصبحث العلامح الرئيسية لخطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية للمملكة خلال خطة التنمية الثانية وما تم تحقيقه قياسا

وكما هو معروف فان الخطة (أى خطة تنمية) تضع الاطارالعـــام للقرارات المتعلقة بمستوى النشاط واتجاهاته الاقتصادية والاجتماعيــة أما السياسات وهي عادة قصيرة المدى فتوضع لتنفيذالتعديــلات المطلوبة بين الخطة والظروف المتفيرة مطيا ودوليا، وتبرز الحاجـة لهذا التعديل من واقع محاولة التخطيط في المملكة ادخال تغييـــرات اساسية في بنية الاقتصاد وخلق قطاعات انتاجية جديدة لجعله اقتصادا ناميا بدلا منمحاولة التوسع للبنية القائمة .

لذلك كان لابد أن يواجه التخطيط مشكلات فنية وتنظيمية معقـــدة ومعوقات ادارية وهيكلية تحد من قدرته على تحقيق كامل أهدافـــه وبالنسبة لواقع الخطة الثانية فان المعوقات الاساسية التى واجهــت التنفيذ تعود الى نقص الامدادات ـ خاصة فى السنوات الاولى ـ وعــدم توفر أو استكمال التجهيزات الاساسية والنقص الحاد فى مجال الاسـكان والعمالة والضغوط التضخميــة .

وسوف نركز على انجازات الخطة فى القطاعات غير التصنيعية لان النمو المضطرد خلال الخطة تحقق فيها ، ومع أن استثمارات كبيرة ومجهودات تخطيطية واسعة اتجهت نحو قطاع الزيت لتوسعة قاعدة الموارد وزيادة قيمة منتجاته الا أن العلاقة بينقطاع الزيت وغيره محمد القطاعات فى الاقتصاد السعودى ظلت فى جوهرها علاقة مالية فقط ،

ويرى بعض الاقتصاديين ان خطة التنمية الثانية لم تتسلم بالتنسيق المطلوب لوضع أولوياتمحددة • وانما تركت للقطاعلات المختلفة صرف الاموال المعتمدة لها مما خلق في الواقع جو مللي التنافس على الموارد مما ادى الي زيادة حدة التضخم حتى وصل اللي معدل سنوى قدره ١٥٠ نتيجة لضيق الطاقة الاستبعابية للاقتصللد (١)

ويمكنالرد على ذلك بأن المملكة تتبع اسلوب التنمية من خلال الخطة ولكنها لا تتبع اسلوب التخطيط الاقتصادي (٢)، بمعنىأن يحلل جهازالتخطيط محل جهاز الثمين والسوق في عملية تخصيص الميوارد الانتاجية بين القطاعات أو عملية توزيع الدخل الناشئ عن الموارد الانتاجية ، اما اسلوب الخطة فهو يحافظ على اقتصادالسوق المرسل، وقوانين الاستثمار ، غاية مايفعله هو تصور عام لبرامج حكوميسة وتحديد المتطلبات التمويلية ، سواء ما يتعلق منهابالحكوميسة أو القطاع العام في اطار النفقات أو المشروعات، ووقع سياسية أو المشروعات، ووقع سياسية

International Business Opportunities; Saudi Arabia, Published by: International Communications, London, 1981, p.60.

وترتبط مصادر التمويل بالميزانية العامة للدولة ، وتـــدرج الاعتمادات سنويا ، وعلى أساس أن الدولة تعتمدكلياعلىالايرادات البترولية لتغطية تلك النفقات ٠٠ فالاقتصادالسعودى يتبع أسـلوب اقتصاد المشاركة وهو الصورة المتطورة لطريقة الانتاجالرأسمالى •

وسالتالى فانه يمكن القول ان التضغم الذى حدث لم يك سين نتيجة الانفاق الحكومى وحده ، رغم انه خلق فعلا تنافس على الموارد المطية المتاحة ، ولكنه أيضا نتيجة للمواثرات الخارجية الدولية التى لاتستطيع الخطة ان تتحكم فيها وانما كل الذى امكن عمله هو محاولات ناجحة داخليا لتوزيع أعباء هذا التضخم والتحكم في حدت عن طريق ترشيد الانفاق الحكومى .

وعموما يمكن أن يقال أن حالة التضم بالنسبة للتركيب الهيكلى للاقتصاد السعودى تمثل "حالة مضايرة تماما لصور التضم التقليدية حيث أن الدولة تسيطر على سياسة الاجور ، وموءسة النقد تسيطرعلى حجم السيولة النقدية ، كما أن الدولة توفر السلع والخدمات بعدم فرض قيود على الاستيراد بجانب أن الاقتصاد يتمتع اصلا بفائي كبير في ميزان المدفوعات ، كما انه لاتوجد بطالة ، وتحارب الدولة التضم بوسائل عديدة أهمها برامج القروض والاعانات المباشرة وغير المباشات

<sup>(</sup>۱) د. مصطفى شيحه : م<u>شكلة التضخم في الاقتصاد البترولي</u> " ن<u>مودج</u> الاقتصاد السعودى " الدار الجامعية للطباعة والنشـــر ، بيروت ، ۱۹۸۱ ص ۹۲ ·

<sup>(</sup>٢) المرجع البابق ، ص ٥٠ ٠

والجدول التالى رقم (٨) يوضح تطور الفجوة التفخمية فىالاقتصاد السعودى خلال فترة خطتى التنمية الاولى والثانية ،

جدول رقم ( ۸ )
الفجوة التضخمية خلال فترتى الخطة الاولى والثانية
( ١٩٧٠ - ١٩٨٠ ) ومعدلات التغير الصنويـة )

الرقم القياسي لكلفية المعيثية	الرقم القياسي لاستعار الواردات (*)	الفجـوة التضخمية	المعروض الحقيقى منالسلع	وسائل الدفع	
	(*) = 1 = 3 + 3 = 1		والخدمات		
٩ر٤ أ	۳۵۳	ار۱۱	٠٠١	1771	91/1890
۲ر3	٦٦	٦ر١١	لمر١٠	٤ر٢٢	98/1891
זכוו	٦ر٤	٥ر١٢	۲۱٫۲	۸ر۲۸	95/1595
30.17	٩ر١٩	۲۸۸۱	۸ر۲۱	٤٠٠٤	98/1898
۲۲ ۲۲	۷ر۱۹	۲ر۲۶	۷د۱۸	۰ر۲۱	90/1798
7.1.V	۲ر ۰	۲ر۲۲	۲ر۲۶	۹ر۷۳	97/1790
311	٦ر٧ .	۴ر۲۳	۸ر۲۸	۲ر۲۰	97/1797
۲ر۱۱	٠٠٨	۲۰٫۲	٤ر٢٣	٦ر٢٤	٩٨/١٣٩٧
المر 1	٥ر١٠	٥ر٣	۱۱٫۰	٥ر١٤	99/1898
٠ره	۸ر۱۳	٠٠٣	٤ره١	٤ر١٨	1800/1899
	·	•			
۷ره۱	٦ر٩	٥ر٢٢	٤ر١٤	٣٦٦٩	الخطة الاولى
٧ د ١١ .	٨٠٠	٣ر١٤	<b>ار۲۶</b>	۹ر ۲۸	،، الثانية
۲ر۱۲	المريد ا	٥ر١٨	٤ر١٩	۹ر۲۲	السنوات العشـر
,			<u> </u>		

<sup>(∗)</sup> مبنى على الرقم القياسي للواردات بالدولار المهدمن قبل صندوق النقد الدولي ( فوب ) بعدتعديله ليثمل الشحن والتأمين والارتفاع في صعر صرف الريال مقابل الدولار ٠

انظر موعمسة النقدالعربي السعودي ١٤٠٠ه ص ١٠

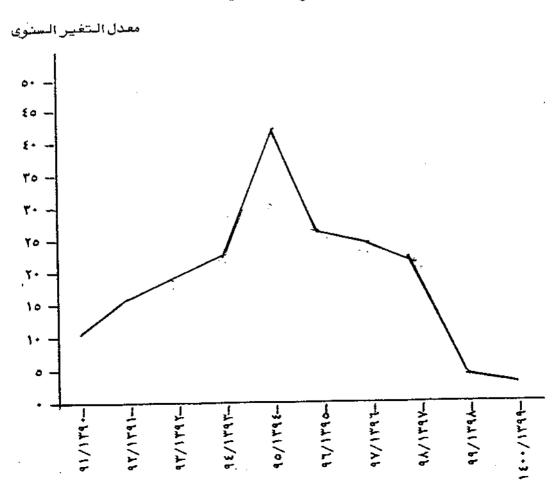
ومن خلال تحليل الجدول السابق نلاحظ كما ذكرضا سابقا أن التفخم لم يكن فقط ذا منشأ محلى كما يتبين من الرقم القياسي لاسمسعار الواردات .

كما نلاحظ اثر التضخم على الرقم القياس لتكلفة المعيشية وكيف انالاجراءات الحكومية استطاعت تخفيض معدله .

والرسم البياني التالييوضح معدل التغير السنوى في الفجوة التضغية .

رسم بیانی رقم ( ۱ )

الفجوة التضغمية



#### أولا : النمو في الناتج المحلى الاجمالي : ----

ركزت خطة التنمية الثانية على تحقيق نمو كبير في قطاعات الاقتصاد غيرالنفطى بمعدل متوسط قدره ٣/١٣٪ وفي القطاعات المنتجة بنبية ١٣/٤ وفي قطاعات الخدمات بنسبة ١٣/٤٪ .

وباضافة قطاع الزيت كان المعدل المقترح في الفطة الثانيية للنمو العام في الانتاج المحلى الإجمالي حوالي ١١٠ سنويا، بيليد انه كان يصعب تحقيق النمو المتوقع في الطاقة الاستيعابية والنشاط الاقتعادي بصفة عامة دون حدوث تفخم وعدم توازن وتقلبات في معلل النمو، وهكذا فقد تحقق أعلى معدل للنمو في السنة الاولى من الغطبة بينما شهدت السنوات اللحقة انخفاضا في التفخم وفي الانتاج المحلبي الاجمالي، ومع ذلك فقد استمر معدل النمو في الاقتصادغير النفطي أعلى معدله خلال سنوات الخطة الاولى السابقة .

وكما نلاحظ فى الجدول التالى رقم ( ٩) فان معدل النمو تجاوز معظم اهداف خطة التنمية ، فقد ارتفع معدل النمو المركب فى القيمية المضافة فى القطاعات الانتاجية بنسبة ٦٦٦ ٪ وفى قطاع الخدميية بنسبة ١٦٦ ٪

كذلك كانت انجازات الخطة الثانية بالنسبة لحصة الفرد مين النمو مثجعة ، ففى الفترة بين عامى ١٣٩٥/٩٤هـ و٩٩/١٤٠٠هـ (١٩٨٠/٧٥) زادت حصة الفرد من الانتاج المحلى الاجمالي بحسب الاسعار الثابت...ة (١)

<sup>(</sup>۱) موجسسة تهامـه ، <u>ملخص خطة التنمية الثالثة</u> ۱۹۸۰ – ۱۹۸۰ م ، جدة ۱۹۸۲م ص ۲۲ ·

الاجمالى يحقق معدل نمو سنوى مقداره ( ٢ر١٥ ٪ ) ، كما حقـق الانتاج الاجمالى الحقيقى للقطاع الخاص ( بخلاف الزيت ) زيادة فى معدل نموه بنسبة ٦ر٩ ٪ خلال الخطة الثانية (١).

<sup>(</sup>۱) موسسة النقد العربى السعودى ، التقرير السنوى لعام ١٤٠٠ ، جدة ١٤٠١ ه ، ص ١ ٠

سنوية خلال ــــة	معدل النمو ال	PP\31a	39/09714	القطاعات الانتاجية
محققـــة	مخططــــة	۲۹/۰۸۶۱م	34/048 م	
اره۱	۳ر۱۳	175977)	۱ر۲۲۲ر۲۲	ا القطاء التحادية غير الاقتصادية غير النفطية النفطية المادالقطاء التاجيدة
}ره ا	ر	77098	10·0A	الزراعة
ار۱۲	ره ۱	18940	7791	التعدين
<b>اره</b> ۱	- ر١٤	77077	77.72	الصناعات التمويلية
٤ر٢٤ ٠	- ره۱	70-1	1140	المرافق العامة
۲۷۷۱	- ره ۱	239963	7.7919	البناء والتشييد
1701	– ر۱۲	0YA0{7	YYPAFT	المجموع الفرعى:
		ļ		١٢- قطاع الخدمات
ار۲۲	- ره۱	148841	72791	التجارة
ارا۲	- ره۱	1.1140	77071	النقل
1771	٧ر٩	171887	Y1 TYA	المالية
۹ر۱۲	٠ر١٤	74070	77577	الخدمات الاخرى
₩.	ار۱۲	71-778	104011	الحكومة
1(3)	۲ر۱۲	441140	307457	المجموع الفرعى:
الر3	۷ر۹	******	177-77	٣- قطاعات النفط
	1.	7077810	7877998	' الشاتج المحلى الاجمالي

المصدر : وزارة التخطيط ، خطة التنمية الثالثة ، الرياض ، ١٤٠٠ ه، ص ٤٩ ٠

# أهمية القطاع العام في الناتج المحلى الاجمالي للاقتصاد السعودي :-

لعل من السمات البارزة لهيكل الاقتصاد السعودى هو استقلاله المالى ، وأقصد أن حصول الدولة على دخل متزايد ومستمر مسسسن ايرادات تصدير البترول يغنى عن الحاجة الى الاعتماد على فرض الضرائب على القطاعات الاخرى لتمويل النفقات الرأسمالية والجاريسة ، كما يوءمن الدخل من عائدات البترول في نفس الوقت العملات الاجنبيسة اللازمة لتمويل الاستثمارات ،

ولما كانت عملية التنمية الاقتصادية في المملكة معتمدة على تحويل ايرادات الريت الى موجودات واصول محلية ، وحيث ان كلمرحلة منمراحل هذه العملية تتولاها الدولة لذلكفان التنمية في المملكية يمكن اعتبارها الى حد كبير نشاطا حكوميا ، ولاينطبق هذا فقط على تمويل مشاريع التنمية وادارتها بل يشمل أيضا مراحل التصميم والتنظيم لعمليات التخطيط ، وانطلاقا من هذا المفهوم فان التنمية هي مسوءولية القطاع العام بالدرجة الاولى بمعنى أن ملكية وتشفيل معظم الاصول والموجودات الجديدة تابعة للدولة وفي معظم القطاعيات التخطيط المعتمدة لبراميل تتولى المصالح الحكومية ادارة انفاق الاموال المعتمدة لبراميل التنمية بينما يتولى القطاع الخاص تنفيذها ، وبذلك ترتبيط نشاطات القطاع الخاص ارتباطا وثيقا بحجم ونطاق الانفاق الحكومي ،

أ ـ نشاطات تابعة يسببها الانفاق الحكومي .
 ب ـ نشاطات مستقلة لخدمة القطاع الخاص ذاته (\*)

ويمكن قياس مدى اعتماد القطاع الخاص على الانفاق الحكومي بشكل غير مباشر بتحديد النسبة بين نشاطاته المستقلة الى الانتاج المحليي الاجمالي غير النفطي .

والجدول التالى يبين تطور الانتاج المحلى الاجمالي حسبالقطاعات أثشاء سنوات الخطة الثانية .

جدول رقم (۱۰)
الانتاء المحلى الاجمالي حسب القطاعـــات
بالاسعار الجارية (ملايين الريالات)

القطاع	97/1790	9 <b>Y/</b> ) <b>۲9</b> 7	4 <i>A</i> /174Y	99/1794	*) 2/1799
إـ الانتاج المحلى الاجمالي	178477	7.7987	414777	72777	٥ر ٤٩٧٤١
٢- قطاع النفيط	117040	177784	377970	12.47	3ر34444
<ul> <li>١لقطاعات غيـــــر</li> <li>١لبترولية</li> </ul>	£YTTT	7779£	AAAAT	1-4444	ار۱۲۶۹۲۲
أً— القطاع الخاص	7,7,7,7	2.739	344.0	71770	۷ر۱۱۲۹۲۰
ب ــ القطاع الحكومي	12881	77870	74999	\$09.5	۲۱۰۳ <b>٦</b> ٤

المُصدر : موسمة النقدالعربي الصعودي ، التقريرالسنويلعام ١٤٠١هـ ، جدة ص ٥٦ ٠

- (\*) يمكن احتساب مستوى النشاط المستقل للقطاع الخاص على أساس الفسرق
  بين اجماليناتج الاقتصادغيرالنفطووقيمة الانفاقالحكومي( انظر خطسة
  التنمية الثالثة ص ٥٠ ) .
- (፷) ارقام هذا العمودمصدرها حسابات الدخلالقومی للمملکة ــ مصلحــــة
   الاحصاءات ٠

ونتبين من هذا الجدول تطور الانتاج المحلى الاجمالي عموم.....ف وان حجم مساهمة القطاعات غير البترولية تزايدت باكثر من الضعيدة خلال فترة تنفيذ الخطة ، كما اتضح دور القطاع الخاص متزاي....د الاهمية فقد ارتفع انتاجه بصورة ملحوظة خلال فترة الخطة .

أما الجدول التالى فيوضح الانفاق المحلى الاجمالى · جدول رقم ( ١١ ) الانفاق على الناتج المحلى الاجمالى خلالفترة الخطة الثانية بالاسعار الجارية ( علايين البريالات )

مجمــوع الانفـاق المحلــي	مافئصادرات السملع والخدممات	رأسالصال	الاستهلاك		السنة
178077	YY881	<b>7277</b> -	م۸۲۲۵	القيمة	97/1790
٠٠٠٠٠	۰ر۲۶	٩ر٢٠	ار۳۲	النصيب الصئوى	
70007	YYZYI	०४०४९	४०१.५	القيمة	94/1491
10000	لد ۲۷	<b>٤ره٢</b>	۸ر۲۲	النصيب المئوى	
7708	49704	Y20.7	1-1781	القيمة	۹۸/۱۳۹۷
۰ر۱۰۰۰	٨ر٢١	ار۳۳	اره ٤	النميب المئوى	
789079	40467	77-77	177781	القيمة	99/1798
٠ر١٠٠	٩ر٥١	۹ر ۳۰	۲ر۲ه	النصيب المثوى	1
TAREOT	177710	99887	10244	القيمة	1800/99
٠ر١٠٠	7777	۲۳۳	٠ر١٤	النميب المئوى	<u> </u>

المصدر: مستخرج من حسابات الدخل القومى للمملكة للفترة من٩٠/١٣٨٩ حتى ١٤٠٠/١٣٩٩ ه ١٠ مصلحة الاحصاءات العامة ، وزارة المالية والاقتصاد الوطني -

ومن خلال هذا الجدول نلاحظ الانفاق على الاستهلاك زاد ريادة مطلقة بأكثر من ثلاثة أضعاف في نهاية الخطسة عما كسان عليه في

بدایتها · کما نلاحظ أن نسب تکوین رأس المال الاجمالی تزایدت مــن اور ۲۰ الم المال الاجمالی ترایدت مــن المحلة الی ۲۲٫۲ الم المنهایتها ·

والجدول التالىيوضح تطور الاستثمار الاجمالى الثابت حسبب القطاعات أثناء تنفيذ الخطة الثانية .

جدول رقم (١٢) الاستثمار الاجمالي الثابت حسب القطاعـــات بمـــلايين الريالات حسب الاسعار الجارية

القطاع	1790	/ ۹٦	1797	۹۲/	1797	٩٨/	1794	99/1	·/1٣٩٩	۰ ۱٤٠
	القيمة	1	القيمة	‡	القيمة	*	القيمة	z 1	القيمة	*
القطاع الحكومي	17891	۱ر۲ه	****	<b>3ر۳</b> ٥	£- £\£	٥ر٦٠	£9+T1	۰ر۶۶	<b>1109</b> A	٩ر٤٤
القطاع الخاص	1+779	۲۱٫۷	17077	۳۲٫۳	12205	ا مر۲۷	19801	۲ره۲.	77127	٤ر£)
قطاع النفط	0877	זעדו	7717	۳ر۱۶	۸٠٥٣	۰ر۱۲	A777	۲ر۱۰	1-197	۷ر۱۰
مجموع الاستثمار	TT02+	1	01191	1	77891	1	<b>Y</b> \\0{	1	485.44	1
الاجمالىالثابت										
<del></del>	L	ļ <u>.</u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	

المصدر : مومسة النقد العربىالسعودى ، التقريرالسنوى لعام 18.1 هـ ص ٦١ ٠

وكما هو واضح من الجدول اعلاه تكون الحكومة النسبة الكبرى له ..... الاستشمار الاجمالي الثابت ، وذلك بسبب الانفاق علىمشروعات تجهي البنية الاساسية ، يليها القطاع الخاص الذي يتعاون مع الحكومة في تنفيذ المشروعات المطلوبة ،

ولقدارتفع حجم مجموع الاستثمار الاجمالي من (٣٣٥٤٠) مليسون ريال في بداية الخطة الى ( ٩٤٩٧٧) مليون ريالفي نهايتها أي ميا يقرب من ثلاثة اضعافه ، مع ملاحظة انه لم تحتسب الآثارالتفخميسة عن الاسعار (\*)

<sup>(\*)</sup> لمعرفة اثار الفجوة التضغمية يمكن الرجوع الى الجدول رقم ( ^ ) لاحتساب معدل التغير السنوى في الفجوة التضغمية .

ثانيا : ادارة الموارد الماليـــة :

اع الايرادات والنفقات الحكومية :

حيث ان هناك علاقة مباشرة بين ايرادات الحكومة من البترولونفقاتها لتنفيذ خطط التنمية فلابد اذا من معرفة تطور اسعار البترول والكميات المنتجة منه .

جدول رقم (۱۳)

تطوراسهارالبترول( دولارللبرميل )والكميات
المنتجةمنه ( ۱ مليون برميل سنويللمالكفيف

1940	1979	1977	1977	1977	1940	السانة
1 1	i		۲۲ر۱۳ ۰ر۸۵۳۲	[	<b>!</b> !	السعر *

الصصدر:(≝)موءسسة تهامة ، ملخصخطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ – ١٩٨٥ م جدة ١٩٨٣ م ، ص ١١٧ ٠ (ﷺ) موءسسة النقد العربى السعودي ، التقرير السنوي لعام ١٤٠١ ه ، ص ١٤٢ ٠

كما يبين الجدول التالى تطور الايرادات والمصروفات الفعلية خلال فترة الخطية .

جدول رقم (١٤) المعروفات الفعلية للحكومية خلال فترة الخطة (بملايين الريالات)

A18/99	49/1894	9.4/1794	94/1797	97/1790	السنة
711197	1710-0	17.0.0	Yopoti	1 - 47.1.5	اجمالی الایرادات
129790	110.44	112-27	171191	97881	ايرادات البترول
1.817	17877	אודדו	18777	99-4	ایرادات آخــری
1277A	157971	184.54	17777	21478	اجمالى المصروفات
					<u>                                     </u>

المصدر : موجسسة النقبة المعربي السعودي ، التقرير السنوي لعيام ١٤٠١هـ، ص ١٢ ٠

ويلاحظ فى الجدول السابق أن اجمالى الايرادات فى عام ١٤٠٠/١٣٩٩ وهو العام الاخير للخطة الثانية قد زاد عن اجمالى الايرادات فى عــام ١٢٩٦/١٣٩٥ هـ ـ بداية الخطة بما يزيد عنالفعف ، بينما زاد اجمالــى المصروفات بحوالى ( ١٣٠٠٪ ) خلال نفى الفترة .

### ٢- التجارة الخارجية :

تعتبرالتجارة الخارجية أهم مواشر اقتصادى لحجم النشيساط الاقتصادى فى المملكة خلال فترة التنمية ١٠ لذلك لابد أن نتعرف على حجم الصادرات والواردات الى المملكة خلال الخطية .

جدول رقم ( ١٥ ) الصادراتوالوارداتخلال سنوات الخطــــة بملايين الريالات( أسعارجارية )

النسبة 🛪	الــــو ارد ات	النسبة ٪	الصادرات	السنة
٤٦٦	- ر۲۲۸۶۲	۲۲	۷ر۱۰٤٤۱۱	1940
– ر۱۰۷	- ر ۲۰۲۹۱	<b>٤ر ۲۹</b>	٥ر١٥١٥٢٢	1977
۲۷٫۲	- ر۱۲۲۱ه	٤ر ١٣	ارلا۱۵۲۲۰۵	1977
٩ر٢٢	۷ ر۱۹۱۹	<b>ــ</b> ــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۰ر۱۲۷۲٤۲	1974
۹۷۸۱	۲ ر۲۲۲۲۸	7ر3ه	٤ر٦٢١٨٢	1979
۷ر۲۷	۲ر۱۱۰۰۲۶۹	۲۰۰۲	۷ر۵۸۸۲۶۲	1940
		<u> </u>		

المصدر : الصرجع السابق ، ص ١٥٢

وأهم ما نلاحظه في هذا الجدول أن قيمة الصادرات تضاعفت أكثر من ثلاث مرات خلال فتصرة الخطة وأن الصادرات خلال عامي ١٩٧٩ – ١٩٨٠م ومقتت اكبر نسبة من هذه الزيادة ، وان الصادرات في عام ١٩٧٨ حققت رقما سالبا نسبته ( ٨ ر٩ ٪ ) ٠

أما فيما يتعلق بالواردات خلال نفس الفترة ، فقد تضاعفت بمقدار (٦٧٦) فعفا ،وهي بذلك تجاوزت بكثير معدل زيادة الصادرات ، وقد بلغ اكبر معصدل للسواردات فصلي عصمام ١٩٧٦م وذلصلك

على اثر بداية تنفيذ خطة التنمية الثانية ، ثم بدأت النسبة فــــى الانخفاض حتى وصلت الى ( ٢٧٧٧ ٪ ) في نهاية الخطة ،

شالثًا : الأنجازات والمعوقات في قطاعات الموارد الاقتصادية :

#### (۱) الميـــاه : ===========

اجرت وزارة الزراعة والمياه حصرا لموارد المياه بالمملكة تبينهنه ان افخم معدر لامدادات المياه في المملكة مستقبلا هومخيزون المياه في اعماق تعل الي ( ٣٠٠ ) مترا ، وأن احتياطي المياه المؤكد هو ( ٣٣٧٥٠٠ ) مليونمتر مكعب ، كما انها تبينت أن تحديث الزراعة والري يمثل عنصرا هاما في الحفاظ على مصادر المياه ، كما تعتبير اعادة استخدام مياه الصرف الصحي في المدن الكبرى ، مصدرا أضافيا للمياه التي ستستخدم في الاغراض الصناعية والزراعية والانتياب

وخلال خطة التنمية الثانية تم حفراً واصلاح ( ٧٦٠ ) بئرا وتم انشاء حوالي ( ٤٠٠ ) مشروع لمد شبكات مياه الشرب في المسدن الرئيسية والقرى ، كما تم انشاء ( ٢٨ ) سدا، وازداد عدد محطات تحلية المياه الي ( ١٤ ) محطة تبلغ طاقتها الانتاجية ( ١٤٥) مليون متر مكعب سنويا ، فضلا عن ( ٣٥٠ ) ميجاوات من الكهرباء .

#### (۲) الزراعـــة : ------------

بلغ معدل النمو السنوى ( ٥ ٪ ) وبلغ معدل النمو فىالكفايية الانتاجية ( ٨ ٪ ) سنويا ، ولم يتحقق توسع كبير فى الانتاج المحلي

<sup>(</sup>۱) موسسة تهامــه ، ملخصخطة التنمية الثالثة ، ۱۹۸۰-۱۹۸۵م جدة ۱۹۸۳م ص ۷۹ - ۸۲۰

من اللحوم بينما زاد انتاج الدواجن بنسبة ( ١٢٠٪ ) تقريبا ، وتم انشاء ( ١٢٠) مزرعة البان تجارية طاقتها السنوية حوالى ( ٢٠٠٠٠ ) طن ، وتركزت الزراعة في انتاج القمح والخفروات والقواكه نظــرا لارتفاع أسعارها المحلية ، كما استمر دعم انتاج القمح وشــراوءه لموامع الغلال بالمملكة .

هذا وقد بلغت جملة القروض الزراعية التى قدمتها الدولـــة خلال فترة تنفيذ الخطة الثانية ( ٥٣٤٣م) مليون ريال<sup>(١)</sup>.

ويعلق أحد الاقتصاديين على معدل النمو الزراعي المتحقق بأنه لايعود للانتاجية الزراعية نفسها ، وانما يرجع الى النشاطات المعتمدة على المواد الزراعية (٢)، ( مثل مزارع الدواجن ومصانع الالبان ) .

### معوقات التنمية الزراعية :

برغم أن القطاع الزراعي يعاني اصلا من ندرة الايدى العاملة ، فقد انخفض عدد العاملين في الزراعة خلال فترة الخطة الثانية مــن ( ٤٠ ٪ ) من مجموع الايدى العاملة في المملكة الى ( ٢٤ ٪ ) أما ادى الى رفع تكلفة الانتاج وانكماش حجمه ، ولم يكن من السهل احـــلال

<sup>(</sup>۱) المصادر: تقريري موءسة النقدلعام ١٩٧٩، ص ١٦٢، وعام ١٩٨١ص ١٦٥٠

International Business Opportunities - Saudi Arabia, (\*) Puhlished by: International Communications, London, 1981, p.189.

Ibid., p.189.

الآلة محل الايدى العاملة بسبب صغر الحيازات وعشوائية غرس النخيسل وعدم وجود تعاونيات زراعية ، وكذلك للقيود المفروضة على استخدام القروض للآلات الزراعية ، وتعانى اكثر المناطق النائية من نقسس التجهيزات الاساسية كالطرق والآبار ، ومع توزيع نمو٠٠٠ر٩٩ هكتسار منالاراضي البور ، فقد كانت معظمها صغيرة المساحة ، مما اضعف من انتاجيتها ، واستمر التدهور العام لاراضي المراعى كما لم يسوءد نظام الاعانات بمورة عامة الى توفير الانتاج أو تحقيق الفائسسدة المرجسوة " (۱) .

# (٣) الصنـــاءة :

- أ ـ الصناعات التى تستند على المواد الهايدروكربونية •
   تم خلال الخطة الثانية انجاز المشروعات التالية : •
- ) بلغ انتاج شركة الاسمدة السعودية (سافكو) ٣٠٠٠٠٠ طن سنويا ، وفي عام ١٤٠٠ ه قررت الدولة تمليك ( ١٠ ٪ ) من حصص رأسمالهاللموظفين فيها وهذا في الواقع اتجاه طيب يتمشى مع سياسة الدولـــة في تمليك المشروعات العامة للقطاع الخاص ٠
- ۲) توسعت الطاقة الانتاجية لمصنع (حمض الكبريتيك
   ( التابع لشركة (بيزوسيد ) بمقدار ١٠٠٠ ألـــــف
   طن ســنويا •

<sup>(</sup>۱) مَن مُسَمَّة تهامـه ، ملخص خطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ـ١٩٨٥م جدة ١٩٨٣ م ، ص ١٠٢ ٠

- ٣) تم تشفيل برنامج تجميع الفاز •
- إ) انشاء شركة (سابك) الشركة السعودية للصناهـــات الاساسية فى عام ١٩٧٦ م تم البدء فى بناء وانشـاء المواقع والتجهيزات الاساسية فى كل من الجبيلوينبع كما قامت (سابك) بدراسة ثمانية مشروعات مناعيــة وتم البدء فى تنفيذ بعضها اثناء فترة الخطة .

### ب - الصناعات التحويلية التقليدية :

كما نلاحظ من الجدول رقم ( ٣ ) فقد تم تخصيص ( ٢٤٨) من المبالغ المعتمدة للانفاق الحكومي على المسسسوارد الاقتصادية لقطاع الصناعة ، ولقد حقق القطاع الصناعي ( الصناعات غير الهايدروكربونية ) معدل نمو سنوى قدره ( الره ا لا ) خلال سنوات الخطة الثانية مقابل معدل قدره ( الرا لا ) سنويا في الخطة الاولى ( ا ) مما يدل على وجود تقدم حقيقي .

ولقد بلغ عدد المصانع المرخص لها صناعیا والمنتجـة فعلا فی نهایة عام ۱۶۰۰ ه ۱۹۸۰/۱۹۷۹ م ( ۱۱۸۳) مصنعـا، تستخدم ۲۱۰۸۷ عاملا ، ویبلغ اجمالی تصویلها (۲۲۲۳۰ر۱۷) .

Ragaei El-Mallakh: <u>Saudi Arabia - Rush to</u>
<u>Development</u>, CROOM HELM, London, 1982,p.206.

<sup>(</sup>۲) وزارة الصناعة والكهرباء، النشرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠هـ/ ١٤٨٠م ، الرياض ١٩٨٠م ، ص ٢ ٠

وقد تمثلت العوائق التى واجهت القطاع الصناعى، اثناء تنفيذ الخطة الثانية فى نقعى التجهيزات الاساسية ، ونقصص الخبرة الصناعية ، وصغر حجم السوق ، وانقساعها الى أسواق اقليمية ، كما حدثت توسعات زائدة فى بعض الصناعات مثلم مواد البناء والورق عما إدىالى الحد من تراخيصها كما تصم انشاء صناعات مشتركة مع دول الخليج العربي .

### ج ـ قطاع الكهـــرباء :

اصبحت الكهرباء أحد المقومات الاساسية للتنمية فــــى المملكة ، وتتولى وزارة الصناعة والكهرباء مسوءولي التخطيط المركزى والمهام التنظيمية لقطاع الكهرباء وذلك عن طريق الموءسسة العامة للكهرباء .

ولقد تحققت معدلات نمو عالية خلال الخطة الثانية بلغيت ولقد تحققت معدلات نمو عالية خلال الخطة الثانية بلغيا  $\binom{(1)}{1}$ , في ذروة الاجمالي في المتوسط سنويا كمين زاد عدد المشتركين بنسبة  $\binom{(1)}{1}$  )، والجدول التاليين يعطى موء شرات اساسية لنمو قطاع الكهرباء خلال فترة الخطة  $\binom{(1)}{1}$ 

<sup>(</sup>۱) موءسسة تهامـه ، ملخص خطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ – ١٩٨٥م جدة ١٩٨٣ م ، ص ١٣٨٠

جدول رقم (١٦) (١) اوضاع الكهرباء في المملكة في السنة الاخيرة للخطة الثانية عام ١٣٩٩ هـ / ١٩٧٩ م

	۲ر۲۰۶	عدد المشتركين ( بالآلاف ) عدد السكان المستفيدين من الخدمات الكهربائية
مليوننسمة	٢ر٤	عدد السكان المستفيدين من الخدمات الكهربائية
ميجاوات	٥٣٨ر٣	طاقة التوليد المركبة ( بالميجاوات ) ذروة الاجمال ( ميجاوات )
		ذروة الاجمال ( ميجاوات )
ميجاوات	<b>To</b> +	كهرباء وفرتهاالموءسسةالعامة لتحلية الصياه

وقد بدأت مواسسة الكهرباء اقامة مشروعات كهربائية مركزيسة وكذلك تنفيذ برنامج كهربة الريف حيث بلغ عدد المشتركين الجدد في ( ١٤٣ ) قرية نحو ( ٤١ ) ألف مشترك ، كما أعدت وزارة الصناعة والكهرباء خطة لتطوير قطاع الكهرباء خلال ( ٢٥ ) عاما

ولقد بلغ مجموع القروض المقدمة من صندوق التنمية الصناعية الى الموءسة العامة للكهرباء ( ١٦٥١١ ) مليون ريال ، كما بلغــت الاعانات الحكومية لشركات الكهرباء مقابل تغفيض أسعار اسمستهالك الكهرباء للمواطنين ( ٤٣٦٤ ) مليون ريال .

<sup>(1)</sup> المرجع البابيق ، ص ١٣٩ .

ومن ابرز المعوقات التى ظهرت فى قطاع الكهرباء عــدم استطاعة قطاع الكهرباء توفير الكهرباء لكل من يطلبهــا فى ضواحى المدن والقرى ، ذلك لأن النمو السريع فى البناء وتوسع المدن لم يكن متوقعا مناحية وان التحديـــدات الجديدة تحتاج الى دراسات وتنفيذ يتطلب فترة زمنيــة ، كما ظهر أن هناك نقص شديد فى الايدى الفنية المناسبة لهذا القطـــاع .

#### د ـ قطاع البناء والتشـــييد :

بلغ معدل النمو في هذا القطاع في الخطة الاولى  $( \ \ \ \ \ )$  بينما كان المعدل الذي بلغه في الخطة الثانية  $( \ \ \ \ \ \ )$ 

ويرجع السبب في ذلك الى أن هذا القطاع واجه في بدايــــة خطة التنمية عوائق ابرزها مشكلة عدم كفاية شبكة الطــرق الداخلية ، وازدحام المواني مما ادى الى ارتفاع أسعار المواد الاولية والعمالة وتأخيرها .

وفى عام ١٣٩٦ه / ١٩٧٦ م كان عدد مقاولى البنسساء ( ٢١٥ ) موءسة منها ( ٧٠ ) شركات اجنبية ، ونحو ٢٠٠٠ ، مقاول سعودى صغير ، أما من ناحية العمالة فقد ارتفسع عدد العمال في هذا القطاع من ( ١٧٢٢٠٠ ) عامل في بداية الخطة الى ( ٢٠٠٠ر ٢٣٠ ) عامل في نهايتها وكما هــــومعروف يعتمدهذا القطاع على العمالة الاجنبية بدرجـــة

كبيرة ٠

<sup>(1)</sup> الفرجع السابق ، ص ١٦٩

ولقد طرأت زيادة كبيرة في تكاليف البناء مع بداية الخطـة الشائية ، بلغت ( ٥٣ ٪ ) في أول عام للخطة ، ثم انخفضــت الى ( ١٠ ٪ ) في آواخر أعوام الخطة الثانية (١).

# 

حقق قطاع الاسكان نمواملحوظا فى الخطة الثانية ، فقد بلغ عدد الوحدات السكنية التى تم تنفيذها ( ٢٠٠٠٠ ) وحدة سكنية سنويا مقابل ( ١٧٠٥٠٠ ) وحدة سكنية سنويا فى الخطة الاولى (٢) ، ويعود السبب الرئيسى فى ذلك الى اثر الدعم الحكومي للقطيساع الخاص عن طريق صندوق التنمية العقارية الذي اقرض خلال فتسيرة الخطة مبلغ ( ١٥٠١ ) بليون ريال ، ويوضح الجدول التاليسي تفصيل النمو فى قطاع الاسكان .

جدول رقم ( ۱۷ ) انجازات قطاع الاسكان في الخطة الثانيـــة

المتحقق في الخطة	المستهدف في الخطـة	نوع المسحاكن
		1- المساكنالدائمة
eT1++	٥٢٥٠٠	قطاع عام
10000	1771	قطاع خاص
		٢_ المساكن المؤقتة
01	٥١٠٠٠	مساكنللمشاريع
*****	*****	الجملة
	077	الخطـة الخطـة درون مرون مرون مرون مرون مرون مرون مرون م

المصدر : موصمسة تهامة ، <mark>ملخص خطة التنمية الثالثة ١٩٨٠ــ١٩٨</mark>م جدة ١٩٨٣ م ٠ ص ٢٧٧ ٠

- (١) المرجع السابق ص ١٧٠
- (۲) " ، " ص ۲۷۲

ونلاحظ من الجدول السابق أن المساكن الدائمة المتحققة فى أثناء الخطة الثانية فاقت العدد المستهدف، ومع ذلك فان عـدد المساكنالمطلوبة لايزال اقل من المعروف منها ٠

# (ه) قطاع الشوءون الاجتماعية :

### أ\_\_ الصحــة:

زاد عدد المستشفيات الحكومية والخاصة ، كما ارتفع عدد أسرة المستشفيات من (٩٨٠٠) سرير خلال فتـرة الخطـة (1).

### ب - الشوعون الاجتماعية:

ارتفع عدد العمال الذين يشملهم نظام التآمينــــــات الاجتماعية من ( ٢٠٠ ) الف عامل في بداية الخطة الثانية الـــن ( ٢٠٠ ) الف عامل في نهايتها (٢) ، كما بلغ عدد من يتلقون اعانات اجتماعية من الدولة ( ١٢٢ ) الف شخص في نهاية الخطة مقابــــل ( ١٢٠ ) الف شخص في نهاية الخطة مقابـــل ( ١٢٠ ) الف شخص في بدايتها ، ومع ملاحظة أن هذه الاعانات لاتصــرف الا لمستحقيها من المعوقين أو الارامل والايتام والشيوخ والمحتاجين لان سياسة الحكومة لاتقدم للشباب القادرين على العمل أية معونات اجتماعية حتى لاتشجعهم على الكسل وخفض فعاليتهم الانتجية

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ، ص ٤١

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ٤١ -

## (٦) قطاع المواصلاتوالاتصالات:

- أ اندادت شبكة الطرق المعبدة بمقدار ( ٩٥٠٠ ) كــم
   أى بنسبة ٦٣٪ كما زادت الطرق الزراعية بمقدار ( ١٥٠٠٠ ) كم ، وزادت حركة الشحن ونقل الركــاب
   للمسافات الطويلة بنسبة ٢٧٥ .
- ب ـ ارتفع عدد الارصفة في مواني المملكة من ( ٢٤ ) رصيفا في بداية الخطة الى ( ١٣٠ ) رصيفا في نهايتها ، كما ادخلت تحسينات عديدة في وسيائل التفريغ والتخزين والنقل الى حد يمثال المستويات العالمية ، وارتفعت طاقة التفريغ الاجماليي في مواني المملكة الى ٣ر١٤ مليون طن سنويا في نهاية الخطة بعد أن كانت ه٤ مليون طن في بدايتها نهاية الخطة بعد أن كانت ه٤ مليون طن في بدايتها
- ج ـ في نهاية الخطة الثانية بلغ عدد الخطوط الهاتفية العاملة بالعملكة ( ٤٥٢ ) الف خط<sup>(٢)</sup>، مقابــل ( ٢ر٣٣ ) الفخط في بداية الخطة <sup>(١٤)</sup>، كما تـــم استكمال شبكة الصاكروويف التي تربط مدن وقــري العملكة ٠

Ports Authority Organization: Annual Report, Riyadh, 1978, p.23.

<sup>(</sup>٢) مو حسمة تهامـه ، ملخص خطة التنمية الثاّلثة ١٩٨٠ـ١٩٨٥م، ص ٤١٠ حدة ١٩٨٣م ، ص ٤١٠

<sup>(</sup>٣) مو مسة النقد العربي الصعودي ، التقرير السنوي لعام ١٣٩٦ه جـدة ،

ص المه ٠

### الصبحث الثالث: تقويم الصناعة في الخطة الخمسية الثانية :

رأينا فيما سبق أن الحكومة عبرت عن اهتمامها بالصناعة باعتبارها مجر الزاوية في تنويع القاعدة الانتاجية الاقتصادية في البــــــلاد ، باصدار بيان السياسة التصنيعية في عام ١٩٧٤ م ، ثم أنشأت في بدايـــة تنفيذ الخطة الخمسية الثانية وزارة الصناعة والكهرباء بعد فعلهـــا عن مهام وزارة التجارة والصناعة ، وكان انثاء صندوق التنمية الصناعية في عام ١٩٧٤ م هو التعبير الفعلى عن هذا الاهتمام ،

وكما فعلنا فى الفصل السابق عند تقويم الصناعة فى الخطة الخمسية فسوف نتكلم أولا عن الصناعات الاساسية المرتكزة على المصدواد الكربوهيدرونية ، ثم نتكلم بعد ذلك عن الصناعات التحويلية الاخرى٠

# أولا: الصناعات البتروكيماوية:

مع بداية تنفيذ خطة التنمية الثانية في عام ١٣٩٥ ه / ١٩٧٥ م صدر الامر الملكي بانشاء هيئة ملكية عليا للجبيلوينبع ، لتكسون مسو ولة عن الاشراف على بناء مرافق الانتاج وهياكل البناء الاساسية اللازمة في منطقتي الجبيل على الساحل الشرقي للمملكة وينبع على الساحل الفربي للمملكة ، اللتين تم اختيارهما لتكونا أكبر قاءدتيسن مناعيتين في المملكة لانشاء مرافق المناعات الهيايدروكربونيسسة ( البترو كيماوية ) . ويفطى مشروعالجبيلمساحة ( ١٧٠ ) كم التقام عليه الانشـــا٠٠ت الصناعية ، بالاضافة الى ( ٧٣٠ ) كم المتوسع مستقبلا ، أما مشــروع ينبع فيفطى مساحة قدرها ( ١٥٠ ) كم

وفى عام ١٣٩٦ ه / ١٩٧٦ م تم انشاء الشركة السعودية للصناعـات الاساسية ( سابك ) لتكون اكبر شركة تمثل القطاع الحكومي فــــى حقل الاستثمار الصناعي في مجال البتروكيماويات والصناعات الثقيلـة بالاشتراك مع الشركات العالمية المتخصصة في مجالات المنتجات القائمة على استخدام الهايدرو كربونات والمعادن ٠

ولقد أبرمت الشركة بالفعل اتفاقيات مشاركة مع مستثمريــــن اجانب لانشاء سبع مشروعات صناعية كبيرة ، منها خمس مشروعات فـــى مدينة الجبيل ، ومشروع في ينبع وآخر في جده ، وكما يتضح مــن الجدول التالي ، فإن هذه المشروعات تشمل خمس مجمعات كبيـــرة للصناعات البتروكيماوية القائمة على غاز الايشان ، وغاز الميثان ، المستخلصين من مشروع تجميع الفاز من حقول النفط السعودية ، وقـــد فمنت ترتيبات التسويق بين سابك وشركائها فتح قنوات هامة لتصديــر المنتجات الى الاسواق الخارجية ،

آما في حقل استغلال المعادن ، فقد عقدت سابك اتفاقيتي مشاركة لمشروعين هامين ، الاول لتوسيع وتحديث مصنع درفلة الصلب بجبيده والثاني ، لانشاء مجمع جديد للحديد والصلب في الجبيل ، يستخدم طريقة الاختزال المباشر المعتمد على الفاز ، وقد تم انجاز المشروع الثاني في نهاية عام ١٩٨٢ م .

جدول رقم (۱۰۱۸) مشـــاریع ســـابك

المنتجـــات	الطاقة السنوية بالطن المترى	اللقيم	الموقع وتاريخ العقد	المشـــروع
قضبان وأسمسياخ	A	خاماتالحديد والفاز الطبيعي	ŀ	1- الشركة السعودية للحديد و الصلب
قضبان وأسسسياخ	18	كتل الحديد	جدة (صايو١٩٧٩)	٧- شركة درفلة الطب بجدة
يوري	o·····	الميشان	الجبيل (ديسبعر٧٩)	٣- شركة الجبيل الاسمدة
میثانول	7	الميثان	الجبيل (نوفمبر٧٩)	€ـ الشركة الصعودية للميثانول
الايثيلين	<b>{</b> 0····	الايشان	ينبع	م شركةينبع السعوديسة
ايثيلين جيكول	7		( ابریل۱۹۸۰)	للبتروكيماوييات
بولیثیلینمنخفض الگثافة	7			
بوليثيلينءالى الكثافة	9			
بوليثيلين منخفض	77	الايثيلين	الجبيل	٦_ شركة الجبيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
الكثافة			( ابریل۱۹۸۰)	<b>للبتروكيماويبات</b> ***
ايثيلين	707	الايثان	الجبيل	γ_ الشركة السعوديــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ایثیلین وکلورید ستیرین	₹07••• <b>۲</b> 90•••		(سبتعبر۸۰)	للبتروكيماويات
عنیرین ایثانول	741			
مودا كاوية	777			
ميثانول	70000	الميثان	الجبيل (فبراير٨٨)	<ul><li>٨- الشركة الوطنيـــــة</li><li>للميثانول</li></ul>
الايثيلين	0	الميثان	الجبيل	٩- الشركة العربيـــة
بوليثيلين منخفض وعالى الكشافة	14		(مایو۱۹۸۱)	للبتروكيمياً ويات
بوليثيلين منخفض الكثافة	17	ايثيلين	الجبيل	<ul> <li>١٠- شركة المنطقة الشرقية للبشروكيماويات</li> </ul>
ايثيلين جليكول	7		(مايو۱۹۸۱)	

المصدر): سلسابك،

# ويوضح الجدول التالى رقم (١٨-٢) جنسية الشركات الاجندية ومقدار مساهماتها في رأسمال المشروعات التالية لشركة (سابك)

جدول رقسم (۱۸-۲)

ا الله الله الله الله الله الله الله ال	جنسية الشريك الاجُنبى	الاسم	. المشروع
	ألمانيا	حديد	الشركة السعودية للحديد والصلب
/٤٠	ألمانيا	ً صلب	شركة درفلة الصلب
/0.	الصين الوطنية	سماد	شركة الجبيل للاسمدة
/o·	اليابان	الرازى	الشركة الصعودية للميتانول
/0.	أمريكا	ينبت	شركة ينبع الصعودية للبتروكيماويات
/o+	أمريكا	كيميا	شركة الجبيل للبتروكيماويات
/ö+	آمريكا	صدق	الشركة الصعودية للبتروكيماويات
/ <b>0</b> +	أمريكا	ابنسينا	الشركة الوطنية للميتانول
/01	انسحب الشريك الاوربىفى عام ١٩٨٢م	بتروكيميا	الشركةالعربية للبتروكيماويات
/o·	اليابان	شرق	الشركة الشرقية للبتروكيماويات

هذا ولمتعمم مدينتا الجبيل وينبع الصناعيتان لدعم مشروعـــات سابك فقط ، بل ولدعم قاعدة عريفة منالمشروعات الصناعية والخدمــات السائدة ومجمعات تكرير البترول التى ستقوم بترومين بانثائهابمشاركة اجنبيــة .

وتم في عام ١٤٠١/١٤٠٠ هـ ١٩٨١/١٩٨٠ م توزيع قطع اراضي فـــــى منطقة الصناعات المساعدة بمدينة الجبيل استفاد منها حوالي (٥٠) مشروعا صناعيا بمافيها (١٢) مصنعا للمنتجات المعدنية والكيمائية والبلاستيك ، كما منح فرع الهيئة الملكية بالجبيل(٢٣) امتيازا لمشروعات خدمات متنوعة تقام في المدينة الصناعية .

ويعتبر صندوق الاستثمارات العامة المرتبط بوزارة المالية الممول الرئيسي لمشروعات شركة سابك ، ومواسسة بترومين ، والمشروعات الصناعية والتجارية الاخرى للقطاع العام ،

声 斧 斧

ثانيا : الصناعات التحويليسية :

ويسرى نظامان رئيسيان فى مجال الصناعة الخاصة فى المملكة كمـــا أشرنا من قبل وهما نظام حماية وتشجيع الصناعة الوطنية، ونظــــام استثمار رأس المال الاجنبى ، حيث تتمتع الصناعات المرخص لها بموجــب هذين النظامين بمجموعة من الحوافر تشمل :

- (۱) الاعفاء من الرسوم الجمركية على الاستيراد بالنسبة للمعدات والمـواد الخام ،
  - (٢) توفير الاراضي في المناطق الصناعية بأجور أسمية •

- (٣) قروض طويلة الاجل بدون فوائسد .
- (٤) معاملة تفضيلية في المشتروات الحكومية
- (٥) الحماية الجمركية تفرض على البضائع المنافسة في حالات معينة.
  - (٦) تسهيلات استقدام الايدى العاملة الفنية وغيرها ٠

كما تتمتع المشاريع المشتركة مع رأس المال الاجنبي بالاعفاء من ضرائب الدخل وضرائب الشركات لعدة عشر سنوات .

ونتيجة لهذا الدعم فقد بدأ نحو ( ٣٣٧ ) مشروعا صناعيا جديدا في الانتاج خلال عام ١٤٠٠ه / ١٩٨٠ (م) ، كما اصدرت وزارة الصناعية والكهرباء خلال نفس الفترة حوالي ( ٤٢٦ ) ترفيعا جديدا بعضها لانشاء مشروعات جديدة واخرى لتوسيعة المشروعات القائمة .

ولقد بلغ عدد المصانع العاملة بمشاركة رأس المال الاجنبيي حوالي ( ٢٦٨ ) مصنعا في نهاية عام ١٩٨٠هـ/١٩٨٠ م ، بلغ اجماليي رأس مالها المصرح به ( ٤ ) بليون ريال ، ساهم رأس المال الاجنبي فيها بحوالي ( ١٠٤ ) بليونريال (٢) .

هذا ويعتبر صندوق التنمية الصناعية السعودى الممدر الرئيسى لتمويل المشروعات الصناعية للقطاع الخاص الذى يقدم قروضا طويلة الاجل بدون فوائد ، ولقد بلغت القيمة التراكمية للقروض التى التزم بها الصندوق نحو (ارلم) بليون ريال الىنهاية ١٤٠٠هـ ١٩٨٠م (٣).

<sup>(</sup>١) موءسسة النقد العربي السعودي ، التقرير السنوي عام ١٤٠١هـ ،ص ٧٥٠

<sup>(</sup>٢) العرجع السلابق ، ص ٧٠

<sup>(</sup>٣) العرجع السابق ، ص ٧٨

والجدول التالى يبين قيمة القروض الصناعية التى وافق عليها صندوق التنمية الصناعية السعودى حسب القطام الصناعيخلالفترة الخطة الثانية،

جدول رقم ۱۹۱) قروض صندوق التنمية الصناعية السسسعودى لقطاع الصناعات التمويلية خلال فتعرة الخطة الثانية بملايين الريالات

المجموع	۸٠/٧٩	Y9/YA	YA/YY	77/77	Y1/Y0	القطاع الصناعي
٥٣٨	177	1.4	7.7	9	98	المواد الغذائية
777	177	٥٢	17	77	٧	المشروعات
1+0	4.5	71	_	٣	٤٧	المنسوجات
٨	٨	-	-	-	_	صناعة الجلود
17	_	_	١	1	٥	منتجات خشبية
٦٢	19	٦	٥	70	٧	الاثاث الخثبى
۸٦	74	17	77	4.7	-	منتجات الورق
197	10	79	01	19	٦	مواد الطباعة
££A	٤٥	174	77	17.	44	مواد كيماوية
117	79	-	-	٨٨		منتجات الزيت والغاز
17	_	_	۳	18	_	منتجات المطاط
717	٦٥	77	£7	٤٩	TY	منتجات بلاستيك
٦٢	-	-	1.	٥٢	_	منتجات الخزف
٦٨	17	11	71	۲٠	_	منتجات الزجاج
1777	£++	-	774	_	٣٦٠	الاسمنت
Y18	179	£+£	EAT	0.4	178	موادبناء اخرى
727	150	178	144	<b>AA</b>	7+7	منتجات معدنية
127	٨٠	۱۳	1.	٣٥	٩	الالات
177	18	17	٥٢	1.4	٣.	المعدات الكهربائية
10-	١٣	-	9.7	72	71	معدات النقل
1.	۲	۲	1		-	صناعات اخری
٦.٨		-	-	W	-	النقل البحرى
٥٧٣١	1779	YAP	7.91	1701	1-74	المجمـــوع

المصدر : صندوق التنمية الصناعية السعودى ،

وبتحليل المعلومات التى وردت فى الجدول السابق نستطيع أن نتبين أن صناعة الاسمنت قد اعطيت أولوية مطلقة ، وهذا بديهى لانها أسلساس التوسع الانشائى للمشروعات الخاصة والعامة خاصة فى فترة التنمية وبناء الهياكل الاساسية من منشآت وطرق ومبانى وغير ذلك ، فقد كان نصيسب هذا القطاع منالدعم الحكومى ( ١٦٣٣ ) بليون ريال ، خلال فترة خمسس سنوات ، والجدول التالى يبين تطور انتاج واستيرادواستهلاك الاسسمنت خلال فترة الخطة ،

جدول رقم (۲۰) انتاج واستيراد واستهلاك الاسمنت خلال الخطـــــة بآلاف الاطنـــان

نسبة الانتاجلا الىالمجموع	المجموع	الكمية المستوردة	الانتاج المحلى	السنة
ار۲۸	۲ر۱۹۹۲	لمره۲۸۱	31071	1970
٠٦٩٠	۰ر۲۹۲۸	۰ره۲۲۹	٠ر١١٤٣	1977
۰ر۱۹	٤ر٨٦٢٢	۰۲۵۲۰	3ر1797	1977
ار ۲۱	۷ر۲۹۶۸	7779	۷ر۱۷۹۰	AYPI
۷ر۲۹	۰ر۸۹۴۸	<b>عر٠٨٢</b> ٢	۲۲۲۷۲۲	19.79
۰ر۲۲	۰ر۱۳۲۰٤	٠٠٧٢	۰ر۲۲۰۲	194.
		. [		

المصدر : مواسسة النقدالعربىالسعودى ، التقريرالسنوى لعام 1801 ه ، ص 171 •

ومن الجدول السابق نلاحظ أنه برغم الزيادة المطلقة في كل مـــن الانتاج المحلى للاسمنت والكميات المستوردة فانه نظرا لارتفاع الطلب على الاسمنت فقد اتجهت نسبة الانتاج المحلى الى مجموع الاسمنت المستهلـــك

الى التدنى ثم عادت الى الارتفاع مرة أخرى مما دعا الى انشاء عدد اضافى من مصانع الاسمنت لمقابلة التوسع في الطلب المحلى .

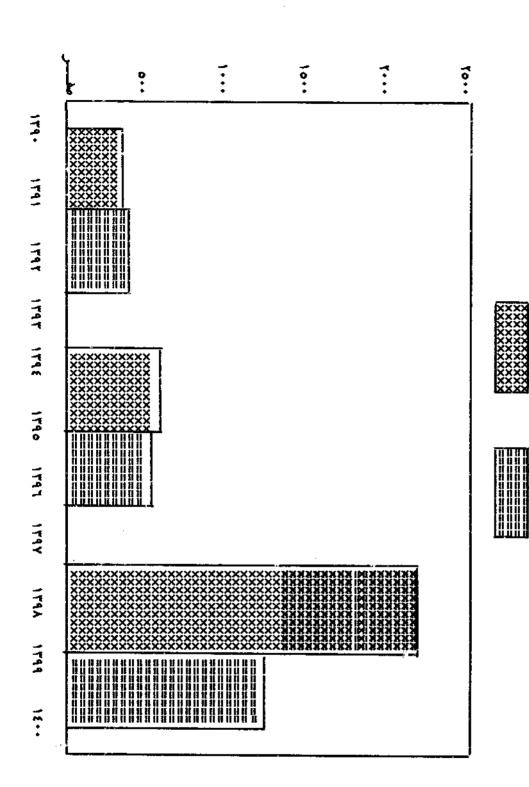
واذا عدنا مرة اخرى الى الجدول رقم (١٩) فانشا نلاحظ أن الصناعاً المعدنية ومواد البناء الاخرى قد حملت على الاهمية التالية بعد صناعــة الاسمنت وذلك لانها صناعات مكملة لاعمال الانشاء والتعمير .

ثم تلتها صناعة المواد الغذائية التى حصلت على قروض من صندوق التنمية السعودى خلال فترة الخطة بلغت ( ٣٨٥ ) مليون ريال ، وكـان هذا نتيجة لتوسع الاستهلاك الذى نشأ بسبب زيادة الدخول من ناحيــة واستهلاك العمالة الاجنبية الوافدة من ناحية اخرى .

ويوضح الرسم البياني التالي تطور عدد المصانع المرخصةوالمصانع المنتجة في المملكةخلال خطتي التنمية الاقتصادية الاولى والثانيـــة

المصانع المرخعة

المصانع العاملة



يلاحظ من الرسم البياني السابق مايلي :

- (۱) زاد عدد المصانع المرخصة بثمانية اضعاف ، فارتفعت من ٢٦١ الى ٢١١٤ مصنعاً ٠
- (۲) زاد عدد المصانع العاملة بأربع اضعاف ، فارتفعت من ۲۹۶ الى
   ۱۱۸۳ مصنعا ٠

ويمكنايفاح ما جاء في الرسم البياني السابق بالجدول التالي رقم (ه) الذي يوضح عدد المصانع المرخصة والمصانع المنتجة خلال الفترة محل البحث ٠

جدول رقم (٢١) التراخيص الصناعيةوعدد المصانع والعمال واجماليي التمويل للصناعات التحويلية خلالفترتى الخطة الاولى والثانية

اجمالى التمويل ( بآلاف الريالات )	عدد العمال	عــدد المصانع العاملة	عدد التراخيص	
				حتى نهاية
TAYYYIF	70199	£ <b>Y</b> 9	£9.Y	₽ 1790
AYBPAYF	A001	177	149	. <b>-&gt;</b> 1797
107777	1-4-4	191	79.	<b>₽</b> 1797
104.844	7771	18+	790	<u>→</u> 1847
74-1141	7997	18.	727	1799 هـ
717-9-	***11	77	٥٠٥	-D 1800
14.44140	71-47	1144	TITE	الإجمالي

المصدر: اعد الجدول بناء على معلومات أخذت من وزارة الصناعة والكهرباء ، النشرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠ه / ١٩٨٠م ، الرياض

ومن تحليل الجدول السابق رقم (٢١) نستطيع أننقولأن انجـــاز القطاع العناء فلال فترة خطة التنمية الثانية يبدو واضحا حيـــــث أن عدد المعانع ارتفع من ٢٩٩ معنعا الى ١١٨٣ معنعا كما أن عـدد العمال ارتفع من ٢٥١٩ عامل الى ٢١٠٨٧ عامل ، ومن المعروف أن الزيادة في عدد العمال تعني أن معظمها ايدى عاملة واقدة ، كمـــا ارتفع اجمالي رأس المال الموظف في هذه المعانع من ٢١٣٧٨٧ آلــف ريال الى ١٢٠٣٧٨٧ ألف ريال الى ١٤٠٣٧٨٠ ألف ريال أي تضاعف حوالي ٢ أضعاف رأسالمال

وأخيرا نلاحظ أن هناك فرق بين عدد التراخيص وبين عدد المصانع المنتجة فعليا ، ولعل هذا يرجع الى أن اعداد بعض المصانع للانتـــاج يستغرق وقتا طويلا ولايتم فينفس العام ،

واما الجدول التالى رقم (٢٢)فيبين لنا انواع النشاط الصناعى وعدد المصانع المنتجة فعليا وعدد العمال واجمالى التمويل خـــلال فترتى خطتى التنمية الاولى والثانية ،

جدول رقم (٢٢) عدد المصانع المنتجة وعدد العمال واجمالى التموير للمساط الصناعى خلال خطتى التنمية الاولى والثانية (بآلاف الرياليات )

ية ١٩٨٠/٩١٤٠٠ م	من ١٣٩٦ه حتى نهاية ١٤٠٠ه/١٩٨٠ م			حتى نهاية ١٣٩٥ه/١٩٧٥م		
اجمالی التمویــــل	عدد العمال	عدد المصانع	اجمالی التمویــل	عدد العمال	عدد المصانع	المنشاط الصناعي
					<u> </u>	
181+44+	0380	111	44545	<b>445</b>	78	المواد الفذائية
1!79+٣	۲٠٨	٨	61773	754	1.	المنسوجــات
•						والملابس
12801	٨٥	۲	1044.	177	٣	المصناعاتالجلدية
1.1.00	798	١٣	PFPAct	1979	77	المنتجاتالخشبية
<b>*1</b> 18£1+	1177	۲٠	788717	1770	٤٨	المنتجاتالورقية
						والطباعة
1179971	771.	171	1.7.777	7772	78	الكيماويات
ETTYA	777	۲	****	۸۷٥	١	الخزف والمينى
						و الزجاج
71-7184	APTOL	797	F071307	7900	90	موادالبناء
11777-8	4401	127	1-1-48	7177	108	الصناعات
		ļ. 1				المعدنية
1474	99	٣	7771	4	. •	صناعات أخرى
14.42.	٤٦٢	١٢	1977	*1	١	التفزين
1.49949	Υολλλ	Y• £	717771	70199	٤٧٩	الإجمىالى

المصدر : أعدالجدول استنادا الى معلومات متفرقة بالمرجع السابق ٠

- ومن الجدول السابق نخرج بالمعلومات التاليسية : -
- ان اجمالی عدد المسانع خلال الخطة الخمسية الثانية بلغ ٧٠٤
   مستعا وهو عدد مرتفع اذا ما قيس بعدد المصانع فى المملك ....
  قبل واثناء الخطة الاولى والذى بلغ ٤٧٩ مستعا فقط ٠
- ان حجم التمويل للمصانع الجديدة خلال خطة التنمية الثانيسة فقط بلغ حوالى ١١ بليونريال ، بينما كان حجم التمويسل للصناعات التىقامت قبل واثناء خطة التنمية الاولى لايزيد عن ١١ بليونريال ، أى أن حجم الاستثمار الصناعى أثناء الخطة الثانية بلغ حوالى فعف حجم الاستثمار الصناعى الذى وظف قبل وأثناء الخطة الخمسية الاولى مما يوضح حقيقة النمو فسسسى القطاع الصناعى .
- إ) اما من حيث تركيز العمالة فان صناعة البناء تحتل المرتبسة الاولى تليها الصناعات المعدنية وهي عبارة عن ورش الحديسيد والالمنيوم وهي أيضا تابعة لقطاع الانشاء والتعمير، شيسم تأتى بعد ذلك الصناعات الغذائية .

واذا أردنا أن نستعرض التوزيع الاقليمي للمصانع المنتجة في المملكة فانالجدول التالي رقم(٢٣) يوضح لنا عدد عمال هـــده

المصانع وحجم رأس المال المستخدم فيها بحسب المناطق الاداري...ة بالمملكة ٠

جدول رقم(٢٣) المصانع المنتجة في المملكة حسب المناطق الاداريـة حتى نهاية ١٤٠٠ ه / ١٩٨٠ م

اجمالیالتمویل ملیون ریال	عدد العمـال	مـدد المصـانع	المنطقة الاد ارية	
٥٧٨ر ١٢٠٥	18817	Yok	المنطقة الشــرقية	
134ر3130	77100	<b>79</b> 7	المنطقة الفربيحجة	
۱۰۳۵۲٤	٥٤٠	74	المنطقة الشماليـة	
۵۶۹۷۲	1.44	٤١	المنطقة الجنوبيـة	
۲۱۶۲۲۶۲۰	YYAAY	£7£	المنطقة الوسطى	
۰۷۶ر۱۷۰۳۲	<b>11-AY</b>	1147	الاجمالي	

المصدر : اعدالجدول بناء على ارقام واردة فى النشرة الاحصائية الصناعية لوزارة الصناعة لعام ١٤٠٠ هـ/ ١٩٨٠ م ص ٩٠٠

ومن تحليل الجدول السابق نتبين ما يلى :

ان حوالى ٣٩٪ من عدد العصانع في المملكة انشىء في المنطقـــة
 الوسطى ( الرياض ) باعتبارها العاصمة السياسية للعملكة ومركــز
 للنشاط الاقتصادى ١٠ تلتها المنطقة الغربية التي انشىء بها هر٣٧٪ من اجمالي عدد العصانع ، ويلاحظ أن معظم العصانــــع
 تتركز في مدينة جدة ثم مكة المكرمة ٠

أمابالنسبة للمنطقة الشرقية فان المعانع تتركز في مدينتسبي الدمام والخبر المطلة على الخليج العربي ونسبة عدد المعانع بها تبلغ ( ٨ ر ٢١ ٪ ) الى مجموع عدد المعانع المنتجة في المملكة -

أما بالنسبة للمنطقتين الشمالية والجنوبية فلا توجد بهـــا سوى ٦٤ مستعا لمواد البناء والصناعات المعدنيةوالموادالغذائية فقــط .

٢) بينما يبلغ متوسط نصيب العامل الواحد من اجمالى رأسالمال المستخدم فى الصناعة على مستوى المملكة ٨ر٨٧٨ ألف ريال، فان متوسط نصيب العامل من رأس المال المستخدم فى الصناعــة على مستوى المناطق الادارية كان كالتالى :

متوسط نصيب العامل من رأسمالالصناعة	المنطقة الادارية	
بآلاف الريالات		
٧٨١٧	المنطقة الشرقيسة	
٨ر٣٣٢	المنطقة الغربيسة	
۲ر۱۹۷	المنطقة الشماليسة	
٧ر٢٢٢	المنطقة الجنوبية	
۲٦٨٫٠٢	المنطقة الوسسسطي	

وارتفاع نصيب العامل في رأس المال يعني في الواقع الاتجاه نحـو كثافة رأس المال كعنصر من عناصر الانتاج ، وبمعنى آخر معنــــاه

أن الصناعة تعتمد على الالات الضغمة والمعقدة وينطبق هذا علي الصناعة في المنطقة الشرقية التي تعتمد على الوحدات الانتاجيية الكبيرة والتي بلغ متوسط نصيب العامل من رأس المال ١٨١٧ ألف ريال ، ومتوسط رأس المال بالنسبة لعدد المعانع في المنطقية يبلغ همروا مليون ريال ، بينما بلغ نصيب العامل ورأس الميال في المنطقة الشمالية ٢٨١٧ ألف ريال ، ومتوسط رأس ميال المصنع الواحد هناك بلغ ٦٧٠ مليون ريال ، مما يدل على أن ٠٠ الوحدات الانتاجية هناك تستخدم الالات ومعدات عادية ٠

أما بالنسبة لبقية المناطق فلقد وجد تشابهبين المنطقتين الفربية والجنوبية من حيث نصيب العامل في رأس المال المستخصصة في المناعة ، غير أنه بالنسبة لحجم رأس المال المستخدم في المعنع الواحد وجد أن هناك اختلاف كبير حيث أن نصيب المعنع الواحد فصرأس المال في المنطقة الغربية حوالي ٢٦٦٦ مليون ريال بينمسسا بلغ في المنطقة الجنوبية حوالي ٦ مليون ريال ٠

آما بالنسبة للمنطقة الوسطى فقد وجد أن نصيب العامل من رأس المال بلغ ٢٦٨٦٢ ألف ريال ، وهو اعلى من جميع الصناطق عدى المنطقـــة الشرقية وبلغ متوسط نصيب المصنع الواحد في المنطقة الوسطى مــن اجمالي التمويل ١٣٦٢ مليون ريال ،

ومن ذلك نرى أن متوسط نصيب المعنع الواحد من اجمالسسسسسي رأس المال المستثمر في العناعة كان متشابها في العناطق الغربيسة والوسطى والجنوبية وانه كان منخفضا في المنطقة الشمالية باعتبسارها

منطقة يغلب عليها الطابع الرعوى والزراعى ، وان نصيب المصنع الواحد من اجمالى رأس المال المستثمر فى المنطقة الشرقية كان أعلى منه فى أية منطقة أخرى ذلك لان العناعات هناك تعتمد على الاستخدامهات البتروليهة .

وطبقا لعنظام استثمار الاموال الاجنبية في المملكة فقد، أنشأت عدد من الصناعات بالتعاون مع روءوس الاموال الاجنبية في كل مصدن القطاعين الخاص والعام والجدول التالي رقم (٢٤) يبين لنا حجم هدف الاستثمارات المحلية .

جدول رقم ( ٢٤ ) المصانع المنتجة حسب النشاط الصناعي ونسبة مشاركية رأس المال الاجنبي بآلاف الريالات حتى نهاية عــام ١٤٠٠ هـ / ١٩٨٠ م

النسبة لإ	حصــة الشريكالاجنبي	اجمالــى التمويــل	عدد المصانع	النشاط الصناعي
۲٥	188788	£14.40	**	صناعة المواد الغذائية
<b>To</b>	7++71	٨٠٩٤٠	٥	المنسوجات والملابس والجلود
٤٨	<b>የ</b> ገተ <b>ደ</b> ል	Y00T1	1 -	المنتجات الخشبية
٤٨	7777	71777	1.	الورق ومنتجاته
70	P3Y77 <i>(</i>	T0+XEY	70	الصناعات الكيماوية
71	7898-7	7.77988	γ.	موادالبناءوالخزف والزجاج
٤٢	<b>ገ</b> ዋልጓዮጓ	AAYTTT	₹0	المناعات المعدنية
70	7104	£177	٣	صناعات أفرى
٦٠	11487	19777	١	التخزين ( التبريد )
۲٥	1777177	てててっててみ	<b>የ</b> ጊአ	الاجمالي الفرعي
				  مشروعات صابك 
<u> </u>				الصناعات الكيماوية (٦)
0.	0	1 1 • • • • •	,	الصناعات المعدنية (١)
	1877147	8-70778	779	الاجمالي العبيسام

المصدر: وزارة الصناعة والكهرباء ، النثرة الاحصائية الصناعية لعام ١٤٠٠ه/ هـ/

- (۱) تم الترخيص لشركة (صابك) لانشاء مصنع برأسمال ( ۲ )بليون ريال ريال ونسبة المشاركة الاجنبية ۲۰٪ في نفس الفترة بالنسبة للصناعات المعدنية •
  - (۲) بالنسبة للصناعاتالكيماوية فقد تم الشرخيص لـ ٥ مسانع اجسالى تصويلها ( ٢٥ر١٦) بليون ريال، نسيب رأس السال الاجنبى ٥٠ برولم تبدأ الانتاج في الفترة نفسها .

وبمقارنة اجمالى التمويل للصناعة فى المملكة فىالجدول رقم(٢٤) باجمالي أس المال الاجنبى المستثمر فى المملكة بموجب الجدول رقم(٢٣) يتبينأن حجم رأس المال الاجنبى المستثمر فى الصناعة الى نهاية عسام ١٤٠٠ هـ لم يتجاوز ٤٢٨٪ ٠

العمالة السعودية في الصناعة في نهاية خطة التنمية الثانية :

بفرض أخذ عينة من العمالة في الصناعات التحويلية التي تــــم
انشائها في المنطقة الصناعية بجدة من حيث العدد الاجمالي والنوعيــة
ومتوسط الاجور ونسبة السعوديين الى الاجانب ، فقد اجريت الدراســــة
على ٧٠ مصنعا في المنطقة في نهاية ١٤٠٠ هـ ١٩٨٠ م (١) ، وكانـــت
النتائج كما هو موضح في الجدول التالي .

عددونوعية العمالة السعودية والاجنبية ومتوسط الاجور الشهرية في عدد منالمصانع بالمدينة الصناعية بجـدة في نهاية عام ١٤٠٠ هـ

جدول رقم (۲۵)

<u>ā.</u>	متوسط الاجسر الشهري بالريال	عدد العمال	الجنسية		نوعية العامل
السعوديين			أجنبى	سعودى	
٦١٢	<b>*</b> £&\	1777	1184	Yo	عامل فنـــى
۲٫۹۲	1888	1718	1000	7.5	عامل عبادی
۲۲ر۱	o19+	117	111	۲ ا	مهنـــدس
۱۱ر۱۱	4837	٥٤٦	٤٨٥	71	<b>اد اریوموظف</b>
יזיטר	1727	347	777	1.4	اخرى
		7779	Tool	77.	الاجمالي

<sup>(</sup>۱) المنطقة الصناعيةبجدة ، دراسة ميدانية جدة ١٤٠٢ ه ،

هذا وقد بلغ عدد المصانع التي شعلتها هذه الدراسة ٧٠ مصنعا كما بلغ عدد السعوديين الى اجمالي عدد العاملين بهذه المصانع ٨٢ره٪ وهذه النسبةهي محل الدراسة في الفصل التالي ان شاء الله .

المدن الصناعية في المملكة العربية السعودية :

لاشك في أن انشاء المدنالصناعية تعتبر من الوسائل الهامــــة التي تقدمها الدولة لتشجيع الصناعة الوطنية ، حيث تتيح لامحــاب المشروعات فرص الحصول على الاراضي اللازمة لانشاء مصانعهم مقابـــل ايجار رمزي اسمى بواقع ( A ) هللات للمتر المربع ، حيث تقدم هـــذه المدن خدمات متكاملة يحتاجها التكامل الصناعي ويحصل عليها المشروع محانا .

والحدول التالى يبين تطور انشاء المدن المناعية في المملكة • جدول رقم (٢٦) المدن المناعية القائمة في المملكة حتى نهاية عام

المراحــل	عدد المصانع المرخصة	المساحة الاجمالية كم	الموقـع
الاولىوالثانية الاولىوالثانية والثالثية	· ٣٧٤ ٢٦•	۲۰۱۰۲۶ کم <sup>۲</sup> ۲۰۲۲۲۶ کم <sup>۲</sup>	الرياض جدة
الاولى والثانية	710	۵۲٤٤٠٠٠ کم	الدمام
الاولى تحت الانشاء	77	۸۲۰۰۰ کم ۲ ۷۲۷۰۰۰ کم۲	القصيم مكة المكرمة
الاولى	<b>\</b>	700 077	الاحساء
تحت التنفيذ	_	<u></u>	المدينة
تحت التنفيذ			خمیص مشیط

المصدر: وزارة الصناعة والكهرباء ، المدن الصناعية بالمملكة العربيــة

الصعودية ، ١٤٠٢ هـ – ١٩٨٢ م ، ص ١٤ .

ويلاحظ أن المدن الصناعية تنشأ بها الصناعات التحويلية إلتى يفى بها القطاع الخاص فقط ، أما الصناعات الكبرىالتى تقــوم بها شركة " سابك " أو مواسسة بترومين أومصانع الاسمنت فهــــده خصصت لها مواقع خاصة بها لانها ذات طبيعة صناعية خاصة .

الفصل الثامن

أساسيات الاستراتيجية المتبعته للتصنيع

# (( الباب الرابع ))

استراتيجية التصنيع المتبعة وتقييمهـــــــــا

# الفصل الثامن :

أساسيات الاستراتيجية المتبعــــة.

# الفصل التاسع :

تقييم الاستراتيجية المتبعى....ة ٠

## الفسل الثامن : أساسيات الاستراتيجية المتبعـة :

## المبحث الاول: تقويم التجربة السعودية:

عند تقويم التجربة السعودية في مجال التنمية الاقتصادية عموما فيما يتعلق ببرامج التنمية السناعية على وجه الفعوص في ظل الفوائمي المالية التي تراكمت لديها خلال فترة سيطرة " الاوبك " على أسوق البترول العالمية والتي تحولت فيها السوق من سوق مشترين الى سوق بائعين أو ما يمكن أن نطلق عليه فترة " الثورة البترولية " فيلال العقد السابع من القرن الحالى فلابد أن نشير الى أن التجربة السعودية مرت بمرحلتين هامتين :

## أ - المرحلة الإولى :

وهى المرحلة التى تم خلالها تنفيذ خطة التنمية الاولى(١٩٧٠-١٩٧٥م) فكمارأينا من خلال بحثنا أن " الفوائض المالية " قد ساعدت بطرية ملحوظة رغم ارتفاع الاسعار العالمية وما احدثته من تخضم مالى عالى المستوى الدولى ، على تنفيذ معظم الاهداف المحددة للخطة الخمسية الاولى وهي الخطة التي ركزت على وفع " البنية الاساسية " للتنميسة الاقتصادية والاجتماعية والصناعية في المملكة العربية السعودية ، كما ركزت خطة التنمية الثانية على فيك الاختناقات في كثير من المرافيية والتي سببتها الطفرة السريعة في عملية التنمية ، واستكمال براميسية " البنية الاساسية "

الضروريةلكي تبدأ التنمية في الانطلاق من قاعدة متينة •

ورأينا كيف أن " ضيق الطاقة الاستيعابية " للاقتعاد القومـــى، رغم سلبياته ، لم يحل دون تحقيق الاهداف المطلوبة ، بل وتم توسـيع هذه " الطاقة الاستيعابية " تدريجيا في الوقت الذي استطاعت فيـــــه الحكومة اتباع سياسات كبحت جماح التضخم المالي ، وقللت من آثــاره الداخلية والخارجية الضارة .

## ب- المرحلة الثانية :

الاولى: المشاركة مع مصوئسات أجنبية في تنمية العناعصات البتروكيماوية والاسمدة وتعنيع المعادن الرئيسية ، مع التركيز بعفية خاصة على استغلال موارد الغاز في المملكة ، ولقد قامت موئسسية "بترومين " بالدراسات اللازمة ، وابتدأت في تنفيذ المشروعات المستى تمت دراستها في هذا المجال خلال فترة الخطة الاولى وقبل أن تنتقل هذه المسوئولياتالي وزارة الصناعة .

الثانية : الاعتمادعلى القطاع الخاص فى تطوير وتنمية كل أوجمه النشاط للعناعات التحويلية غير البترولية ودعمها عن طريق كثير مسن الاجراءات الحكومية مثل اعداد دراسات الجدوى الاقتصادية ، وانشمساء المناطق العناعية ، وحماية العناعات الوطنية .

وكان البهدف من هذه الاجراءات هو الاستفادة من المزايا النسسبية التي تتيجها الاسعار المنخفضة للطاقة ، وانشاء مجموعة من السناعلات المتنوعة ، والاستفادة من كامل طاقات القطاع الخاص والتشجيع على ادخال التكنولوجيا الحديثة .

أما فيما يتعلق بخطة التنميةالثانية ،فان ملامح استراتيجيةالتنمية الصناعية يمكن ابرازها فيمايلي :

- ب دهم وتشجيع السناعات التحويلية التي يقوم بها القطاع الفاص على طريق سندوق التنمية السناعية السعودي ، واقامة المدن السناعية والزام الجهات الحكومية والمقاولين لاعمامها بشراء المنتجللات السناعية السعودية ، والاعفاءات الجمركية للآلات والمعدات والمواد الفام .

- ج \_ بعد نجاح المشروعات السناعية الكبرى تقوم الحكومة ببيع نسيبها للقطاع الخاص، وقد بدأ ذلك فعلا بشركة " سافكو " حيث تـــــم بيع أسهمها للقطاع الخاص والعاملين بها سالذات .
- د ـ تقوية أواصر التعاون العناعى بين المملكة العربية السعودية ودول الخليج العربى ومن أجل ذلك انشئت المنظمة العربية للتنميـــة العناعية عام ١٩٧٦ م كأحدى المنظمات التابعة لجامعة الـدول العربية ومن أهم أهدافها :
- (۲) تقریب وجهات النظر فی المجال السناعی بین الدول الاعضیاء
   بهدف منع الاردواجیة فی انشاء السناعاتالکبیرة والسناعات
   البتروکیماویة
- ان الغاز الذي يستخرج من حقول النفط السعودية هو مايطلق عليه الفاز المعاحب للانشاج وليس الفاز الجاف ، واستراتيجية العناعة في المملكة تعتمد على استغلال جميع الفازات الطبيعية بدلا مين احراقها ، وان هذا الزيت المعاحب وهو أرخص تكلفة من استعمسال البترول ذاته كوقود يعتبر ميزة للعناعة السعودية في مجمعات الجبيل وينبع ، لكن هذا الوضع ايضا له سلبياته المباشرة عسلي العناعة في المملكة ، فكون هذا الفاز الذي تدار به المعانيع الكبرى في مجمعي الجبيل وينبع معاحب للكميات المنتجة مسسسن البترول فان هذا يعنى انه لابد من انشاج حدادني من البترول يكفي لانتاج الكميات اللازمة لادارة المعانع من هذا الفاز ، ولقد اتفحت هذه المشكلة منذ ظهور الفائض البترولي منذ عام ١٩٨٢ م ولقد عبسر هذه المشكلة منذ ظهور الفائض البترولي منذ عام ١٩٨٢ م ولقد عبسر

عن ذلك وزير البترول السعودى عندما قال " ان الانتاج السعودى من البترول وصل الى الحد الذى لايمكن أن يهبط بعده الا بقفل بعض مصانعنا التى تدار بالفاز المصاحب للبترول ، وهذا يعنى تخفيض كميات المياه الحلوة التى ننتجها من مياه البحر ، وتخفيسين استهلاك الكهرباء حتى ولو اشتدهجير العيف ... الخ"(1)

وكان هذا الحد الذى تكلم عنه الوزير هو حوالى ( ٥ مليون برميل يوميا ) ٠ ومن هنا يبرز اهتمام المملكة وحرسها على استقرار سنسوق البترول العالمي ، بل والمحافظة علىقوة منظمة ( الابوك ) نفسها٠

ولقد ذكر وزير السناعة السعودى أن " مشروعات المملكة تحصيم تمويلها بالكامل وان الاعتمادات المالية اللازمة لها مرسودة وموجدودة ولذلك فلن يكون لاوضاع أسواق البترول أى تأثير على المشروعصات السناعية في المملكة (٢).

وعلى كل حال فانه من المعروف أن توقيت إنثاء هذه السناء الماليات الكبرى في المملكة تزامن مع الزيادات الضغمة في العائدات الماليات البترولية ٠٠٠ " القوائض المالية " اعتبارا من عام ١٩٧٣م ، وإن هذه الزيادات هي التي سمحت بتمويل المشروعات الكبرى لكل من " بتروميان وسابك " ومن هنا فإن " المشاريع السناعية في المملكة استفادت مصمن العناصر ذاتها التي أدت الي ظهور ازمة النفط بعدالعائدات المالياة التي نتجت عنها وبفغل هذه العائدات، وسياسة استغلالها بدون تكلفة لتمويل المشروعات العناعية اعطت هذه المشاريع مزايا تنافسية ملموساة مقارنة بالصناعات المشابهة في الدول الاخرى .

<sup>(</sup>١) أحد ركي يمانيني : اقسرا ، العدد ٤٠٨ جدة ، ١٤١٣/٤/٢٧هـ

(1)

ولقد وجد أحد الباحثين ، أن هناك علاقة جدلية بين النفـــط والصناعات من حيث أن :

- ١ الاستثمارات الضخمة للعناعات الاساسية قد مولت بفضل العائدات
   النفطية ٠
- آن تزاید ونمو الصناعات الاساسیة وتطور حرکة التصنیع فی القطاعاً
   الاقتعادیة الاخری المعتمدة علی النفط مباشرة أوغیر مباشـــرة
   ستو دی الی ارتفاع معدل مستوی الاستهلاك المحلی .

واذا كان مقدرا لعناصر التنافس بين السياستين النفطية والعناعية ان تستمر فان ذلك لن يوءدى الى فشل السياسة العناعية فى الاجـــل الطويل وذلك لعدة أباب ايجابية هامة لاتستطيع سلبيات السياسة النفطية أن تتجاوزها ومن هذه الاسباب :

ان قيام السناعات الكبرى النفطية ستو دى الى زيادة فى القيمسة المضافة لسعر البترول عبر تكريره وتسنيع المنتجات المشتقسة بالاضافة الى قيام السناعات الاخرى التحويلية المعتمدة عليهسسا مما يو دى الى تغيير فى طبيعة الهيكل الاقتصادى وتنويع مسادر الدخل .

<sup>&#</sup>x27;(۱) تُتَعَمَّدُعلَى السقاف: "الصَنَّاعة السعوديّة على ضوء الازّمة النفطيـة الرياض، الملحق الاقتصادي ،العدد ٢٨٠ في ١٤٠٢/٥/٢٤هـ ،ص ١٢٠

- ٣ ـ توظيف الغاز المساحب الذي كان يحرق هدرا في تشفيل المسانــع
   وتعديره بعد معالجته مستقبلا .
- ٣ اقتناء التكنولوجيا المتقدمة وتنمية وتدريب الكوادر الوطنيـة
   على ادارة وتشفيل العناعات الجديدة

#### \*\*\*

## المبحث الثانى : الاستراتيجية السناعية المتبعة :

وباختصار يمكن أن نحدد ملامح الاستراتيجية الصناعية المتبعة فــى المملكة العربية السعودية فيمايلي :

التركيزعلى اقامة المشروعات السناعية الهايدروكربونية التـــــى
تتمتع المملكة بميزة نسبية فيها من حيث قرب مسادر الخام وتوفره
وانخفاض اسعاره • ثم لتحقيق الهدف الاساسى وهو تخفيف الاعتماد
على ايرادات البترول كمسدر أساسى للدخل ، ولتنويع القاعــــدة
Export-Oriented Industries

۲ - اقامة السناعات التحويلية البديلة للاستيرادImport Substitution
 والتي تحتاجها الاسواق المحلية وتستوردها بكميات متزايدة .

أما فيمايتعلق بتمويل هذه الصناعات فانالدولة تسير فى خطيت

( أولا ) بالنسبة للعناعات البتروكيماوية ، فان الدولة كمسسا =====
رأيناتمولها بالكامل من أرمدتها الناتجة عن الفوائض الماليسة من بيع البترول الخام وهي تستثمرها مو عتا في استثمارات أجنبية قعيرة ومتوسطة الاجل ليمكن استخدامها عند الحاجة اليها، وبنيت هذه السياسة على أساس بناء القاعدة الاساسية لهذه العناعات حتى اذا ما بدأت في تحقيق الارباح تبيع الحكومة حمتها على القطاعات كالخاص .

(ثانيا) تقوم الحكومة أيضا فيما يتعلق بالسناعات التحويليسة عيد الهايدروكربونية باعطاء تسهيلات وقروض مالية بدون فوائسسد تعل الى ( ٥٠ ٪) من رأسمال المشروع للقطاع الخاص غيرالاعانات المباشرة وغير المباشرة والتىتشمل اقامة المدن السناعية واعفاء الآلات والمعدات وعدم فرض الضرائب على الارباح ، بل وحمايسسة المنتجات المحلية عن طريق الشراء المباشرمنها للاعمال الحكوميسة ومراجعة الدراسات للجدوى الاقتصادية للمشروعات المطلوبة، وعدم التدخل الحكومي في توجيه الانتاج والاسعار لان الدولة تعتبسسر أن القطاع الخاص هو أساس التنمية الاقتصادية والمناعية في البلاد.

٣ - استكمال البنية والمرافق الاحاسية مثل الطرق والاتعالات والموانى،
 والنظم الادارية ، وتدريب اليد العاملة الفنية والادارية للمشاركة
 الفعالة في عملية التنمية الاقتصادية والصناعية .

- ٢ تنمية التعاون مع الدول الخليجية والعربية في مجالات التنميسية
   العناعية منعا للازدواجية والمنافسة الضارة ، وتوحيدا للجهسود
   العناعية .
- ه تحويل اهتمام رجال الاعمال السعوديين من مجرد الاستثمار في التجارة الى اهمية الدخول في مشروعات سناعية تمارس التجارة من خلالهـــا حيث أن النشاط التجارى في الاستيراد مربح فقط في ظروف مو عقتــة وان السناعة هي وسيلة الربح الحقيقي في الاجل الطويل .
- آ ان الفوائض المالية ظاهرة مو وقتة وانها لن تستمرللابد ، ولقد اختلفت الآراء حول كيفية استغلالها ، فمن الآراء ما يستحسن نظرا لقلة الايدى العاملة ومحدودية الاسواق وغياب التكنولوجي أن تعيش الدولة على عائد استثماراتها المالية في الخارج وهدو رأى مرفوض لاعتبارات اقتصادية وسياسية معروفة ، والرأى السدى تبنته الدولة هو استثمارالفوائض المالية في بناء وتوسيع القاعدة العناعية باعتبارها هدفاقوميا للاجيال القادمة .
- ۱ تدرك الحكومة السعودية أهمية المثاركة مع رواوس الاموالوالخبرات الاجنبية في انشاء واستمرار المشروعات العناعية الكبرى والبترولية بالذات، وذلك لخبرة هذه الشركات الواسعة وقدرتها على تعريف الانتاج من خلال شبكات التوزيع العالمية التي تسيطر عليها، لذلك فقد قامت استرات يجية المشاركة مع (سابك) على أساس المشاركة في رواوس الاموال والادارة والتدريب الفني للعمال السعوديين، وفي نفس الوقت بدأت (سابك) بتكوين جهاز خاص بها للتسويدة واستطاع هذا الجهاز كما يقول أحد المسواولين "ان يدخل السوق بكفاءة عالية "(1)، ويرى بعض الباحثين في مجال الطاقة "الدولية انه لامجال لنجاح التوسع في العناعات البتروكيماوية في دول الظليج

الا على حساب الانتاج المصائل في الدول العناعية المتقدمـــة اذا بقيت معدلات الطلب كما هي ، وان هذه الدول لاتقبل بهـــذ الوقع ، وان الاختيار الوحيد امام دول الشرق الاوسط هو فــــي ابطاء التوسع في هذه العناعات أو قبول سياسة معتدلة في أسعار الزيت مع زيادة الواردات من الدول المتقدمة (۱)" .

ولم يكن هذا الرأى جديدا بل انه سبق لوزير العناعة السعبودى أن قال "لقد بدأنا نقرأ كلاما عجيبا عن المخاطر التى ستتعرض لهسا عناعة البتروكيماويات فى العالم نتيجة للبرامج العناعية فى الخليج ، وبدأنا نسمع عن فائض خطير فى انتاج البتروكيماويات سيو دى العسائع ، وبدأنا نسمع تلميحات هناك عن ضرورة اقامة حواجر جمركية تمنع دخول البتروكيماويات العربية فى الاسواق العالمية (٢) " .

ويرى در التهيبى " ان دخول منطقة الخليج الى ميدان التعنيسع لن يعرض مناعة البتروكيماويات العالمية لاى خطّر اذا اعترفت هذه العناعة من الآن بالخليج كمركز هام جديد من مراكزها و كما أن الغائض الخطيسسر الذى يتحدث عنه المتشائمون لنيتحقق ، واذا تحقق فى الغدفان المسوءولية لاتقع على منطقة الخليج ، وهى مكان طبيعى لانتاج البتروكيماويات بلل يتحمل مسوءوليته أولئك الذين يعرون اليوم على اقامة مناعسات بتروكيماوية فى اماكن بعيدة عن الطاقة لاتعلج لاستضافة تلك العناعساة في ظل الظروف الجديدة ، كما تعلمنا من الماضى المرير أن حرب الحواجسز الجمركية مجهود عقيم ينتهى بانهزام كل الاطراف " و

Ragaei El-Mallakh: Saudi Arabia - Rush to Develop- (1) ment, CROOM HELM, London, 1982, p.118.

 <sup>(</sup>۲) د عازی القصیبی ؛ التنمیةوجهالوجه ، سلسلة الکتاب العربی السعودی ، مو است تهامة ، جدة ۱۹۸۰م ص ۹ه ۰

والواقع أنه من غيرالمحتمل أن يترتب على عرض منتجات (سابك) في الاسواق العالمية ،اخلال في الاتجاهات المتوقعة للعرض والطلب أو مزاحمة غير متكافئة للمنتجات المماثلة أوالبديلية توجب أي نوع من المنافسة غير الاقتصادية ، ذلك لأن صناعيات (سابك) تقوم على أساس الميزات النسبية التي تتوفر لها وتودي الى خفض تكاليف الانتاج ، كما أنه علاوة على ذلك ، في النال خفض تكاليف الانتاج ، كما أنه علاوة على ذلك ، في الاضافات السنوية في الطلب العالمي على هذه المنتجات تفوق في كثير من الحالات الحجم الكلي السنوي لانتاج شركات (سابك) "معياعد على الحصول على نصيب كاف من الاسواق العالمية التي لايشكل انتاج سابك يوي نسبة صغير منها". (۱)

ويقول مسئول في (سابك) " لقد توفينا أن تقوم صناعاتنا على الاسس الاقتصادية المتفق عليها، وأن يكون عنصر المخاطرة في أي منها مقبولا بالمعايير التجارية البحتة لتعيش محدي عمرها الاقتصادي ، ولتقوى على المنافسة في خضم الاستواق العالميحة ، كما تحرينا الدقة في اختيار شركائنا أن تتوفر لديهم الخلفية والخبرة الفنية والادارية الكافية ،كمحا أن برامج التدريب التي تنفذها (سابك) تعتبر اتصالا وتتمة لعملية التصنيع داتها". (٢)

نخلص مماسبق الىأن السياسة الصناعية في المملكيية العربية السعودية تتميز بسمتين رئيسييتين .

<sup>(</sup>۱) سابك ، التقريرالسنوى الرابع ،١٤٠٠ه ،١٩٨٠م ، ص ٢٥٠

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ،ص ٠٧

الاولى : تتولى الدولة اقامة العضاعات الاساسية التى تتطلب كثاف\_\_\_ة

رأسمالية كبيرة ، واستثمار طويل الاجل ، وعائد مادى منخفضن
فى الاجل القصير ، علاوة على استخدام التقنية الدقيقة المعقدة .
وضرورة تسويق الانتاج عالميا .

الثانية اعطاء القطاع الخاص الدور الرئيسي في مجال السناعات غيـــر

الهيدروكربونية مع دعمه بكل الطرق المباشرة وغيرالمباشــرة
(أما بالنسبة للسناعات الثقيلة في مجال ســناعة الآليــــات
والمعدات الضخمة ، فانها ليست واردة في خطط الدولة السناعية
ولكن اذا رأى القطاع الخاص أن هذه المشروعات مجدية اقتصاديــا
فان الدولة ستقدم له الحوافز المناســبة ) (1)

وتقوم الحكومة بتمويل انشاء القاعدتين السناعيتين في الجبيل وينبع على أساس استراتيجية سناعية عملية ، حيث أن مثل هذه المشروعات لايمكن أن يقوم بها القطاع الخاص للابباب المبنية أعلاه ، لذلك فللمان التمويل والاشراف الحكومي ضروري للفايلة .

أما فيما يتعلق بالسناعات الاخرى غير الهيدروكربونية فتقلسوم السياسة السناعية الحكومية على استراتيجية الدعم المباشر وغيرالمباشر والواقع أن هذا الدعم بنوعيه يحقق أهداف الحكومة في التنمية السناعية عموما ويعود على المستثمر السناعي والمستهلك أيضا بفوائد من حيلات انخفاض التكلفة الانتاجية وزيادة معدلات الارباح بالنسبة للمنتج وتوفر السلع بأسعار معقولة بالنسبة للمستهلك .

فانشاء المدن العضاعية وتأجير المواقع العضاعية باجور رمزيـــة مع انفخاض أحسار الطاقة الكهربائية للاغراض العضاعية ، ووجود الخدمات الفنية ينسرف مباشرة الى تخفيض التكلفة الانتاجية .

كذلك فان تقديم ٠٠ من تكلفة انشاء الصناعة بقرض دون دوائد من صندوق التنمية الصناعية \*، معناه أن تكلفة هذه القروض تعتبر أرباحا غير منظورة تضاف مباشرة الى أرباح المستثمرالصناعى.

أما استخدام الحماية الجمركية كوسيلة لدعم الصناعة الوطنية الناشئة فهو موضوع هام يستوجب الدقة والحذر عند تطبيقه، فبرغيم أن الحماية المحمركية تعتبر من أساسيات السياسة الصناعية في المحملكة العربية السعودية، ورغم أن الحماية الجمركية بصورة ما تعتبر مطلبا أساسيا للصناعة الوطنية في أية دولة نامية ، الا أن تطبيق هذه الحماية الجمركية كان دوما محل اختلاف في وجهات النظر بين رجال الصناعة وبين المسئولين عن تطبيق هذا النظيية.

ومع اعتراف أحد هولاء المسئولين ، بمنطق أهمية حمايـــــة الصناعة الناشئة ، الاأنه يوكد القول ( أننا لانريد أن نحمـــــى الصناعة الناشئة كى لا توثر على المستهلك ، وانصا طلبنامن أجهزة الدولة ومشاريعها أن تعطى الاولوية في الشراء للصناعات المحليــة كتعويض أى أن الدولة تتحمل الفرق وليس المستهلك ، وهذه فــى قناعتي نظرية سليمة) (!)

ورأى هذا المسئول لايتفق مع كل من نظام الحساية الجمركية ومبادى،
السياسة الصناعية الذى أشرنااليه فى الفصل السادس مــن هـــده
الرسالـــة،

یفرض البنك رسوما من در۲ - د / من قیمة القروض گمصروفــات
 اداریة ، تخصم عند تسلم أول قسط من القرض ولانتكرر سنویا.

<sup>(</sup>۱) د، عبدالرحمن الزامل: الجزيرة ، العدد ۲۸۱۹ ،۱٤٠٢/٥/۲۰۰هـ ص ۱۰ ۰

وليس معنى ذلك أننى ادافع عن سياسة الحماية الجمركية من وجهة نظر رجمال الاعمال ، ذلك لان سياسة الحماية الجمركية سلاح ذى حدينفانُ تطبيقها بدون تحفظ قد يفعف العناعة الوطنية أمام المنافسة الاجنبية من حيلل المحاية الجودة والتكلفة ، كما أن عدم تطبيقها أملا يجعل العناعة الوطنياة غير قادرة على المنافسة الاجنبية خاصة اذا تعمدت اسلوبا اغراقيا وهللو أمر وارد جدا في سوق وضيقة مثل السوق السعودية .

كذلك فأنى اعتقدأن تطبيق الحماية يجب أن يكون تدريجيا بحيـــث ترتفع نسبة الرسوم الجمركيةعلى السلع المماثلة الواردة من الخــارج بنفسنسبة نعيب العناعة ذاتها منالسوق المحلى • وفى نفس الوقت تجرى ترتيبات بين رجال العناعة والمستوردين من الخارج بحيث يتم تـــويق الانتاج المحلى عن طريقهم •

وأوافق الرأى القائل بأن ، لأ أدعب الفرص للاستثمار اليوم هــى فرص العناعة "(١)، وهو ما قاله ذلك المسئول الذى يرى عدم تطبيـــق نظام حماية العناعات الناشئة بغرض الرسوم الجمركية العالمية .

المبحث الثالث : الاستثمار العناعي من خلال الا تجاه العام لميزانية

يشكل الاتجاه العام لميزانية الدولة ترجمة حقيقية للوضع الاقتصادى في المملكة العربية السعودية خلال فترة ( الفوائض المالية ) ويوضـــح الجدول التالي رقم (1) اتجاه الإيرادات والمعروفات المقدرة والفعليــة خلال الاعوام ١٤٠٤/٩٥٤ الى ١٤٠٤ ه .

<sup>(1)</sup> المرجع السابق ، ص ١٠

جدول رقم (۱)
ایرادات ومصروفات الصیزانیة المقدرة والفعلیــة
خلال الفترة من ۱۳۹۶ / ۹۰ الی ۱۶۰۳ / ۱۶۰۶ هـ
بملایین الریــــالات

المسروفات	الايرادات الفعلية	تقديـرات المصروفات	تقديـرات الايرادات	الـــنة
<b>70.79</b>	1 1 - T	<b>{0Y</b> { <b>T</b>	Y37AP	90/1798
ANYAE	1.774	11-980	11-970	१२/ १०
177777	140604	11-970	11.970	۹۲/ ۹٦
174-84	180709	11-2	187897	٩٨/ ٩٧
187971	1710-0	18277	18	99/ 94
188777	711197	17	17	६००/ ११
777044	******	780	771017	٤٠١/ ٤٠٠
34144	••	*****	75	٤٠٢/ ٤٠١
707737	72777	7178	7178	٤٠٢/ ٤٠٢
••	••	77	770	£-£/ £-T

الصصدر : اعد هذا الجدول بناء على :

أ - معلومات من تقرير موءسسة النقد لعام ١٤٠١ه ص ١٤ .

ب - جريدة البلاد العدد٢٠٢٦ في ١٤٠٢/٧/١ ه ص ٣٠٠

ج ـ جريدة الرياض العدد٤١٦٥في ١٤٠٣/٧/١ ه ص ٩

وبدراسة وتحليل الجدول السابق نلاحظ ما يلى :

۱۳۹۱ ان حجم المیزانیة ارتفع من ( ۹۸۲٤۷ ) ملیون ریال فی عام ۱۳۹۶ / ۹۰ الی ( ۳٤۰۰۰۰ ) ملیون ریال فی عام ۱۱۰۱ / ۱۶۰۲ ه ) ثم بحدا فی الانخفاض فی الانخفاض فی العامین السالیین فبلغ ( ۲۲۵۰۰۰ ) ملیون ریال

في هذا العام المالي ( ١٤٠٣ / ١٤٠٤ هـ ) .

- ۲ ان الایرادات الفعلیة ارتفعت من ( ۱۰۰۱۰۳ )ملیون ریالفیعام۱۳۹۶/۹۵ الی (۱۰۱۰۳ )ملیون ریالفیعام۱۳۹۶/۱۶۰۹ شم بدآت فی الانخفیای فی العام المالی السابق (۱۶۰۲/۱۶۰۳ ) ثبیم فیلغت ( ۲۶۳۲۷۰ ) فی العام المالی السابق (۱۶۰۳/۱۶۰۳ ) ملیون قدرت الایرادات للعام المالی ۱۶۰۴/۱۶۰۳ شمیلغ ( ۲۲۵۰۰۰ ) ملیون ریال ۰

  - إح. 1ذا قسنا نسبة الانخفاض المتوقع في ايرادات العام المالي الحالي 15٠٤/١٤٠٣
     إن الزيرادات الفعلية في عام ١٤٠١/١٤٠٨ نجيد ان النسبة المتوقعة لانخفاض الايرادات هي ( ١٥٠٣ لا ) وهيده النسبة اقل من نسبة انخفاض الانتاج وتدهور الاسعار، وهي تعنيين ريادة الايرادات المحملة من القطاعات الانتاجية الاخرى غير البترولية في الاقتعاد المحلي .

وحيث انه من المهم التوسل الى علاقة واضحة بين حجم القــــروض والاستثمارات الحكومية في مجال التنمية السناعية من جهة وبين كل من حجم الايرادات المالية الفعلية التي حسلت عليها الحكومة وحجم الاســتثمارات الحكومية بالخارج من جهة آخرى ، وذلك لتحديد دور الفوائض الماليــة البترولية في عملية التنمية السناعية بالمملكة العربية السعودية، فقــد البترولية في عملية التنمية السناعية ، وليس حجم الميزانية التقديري استخدم الباحث ارقام الايرادات الفعلية ، وليس حجم الميزانية التقديري خلال الاعوام ١٩٨٢/٨١ ( أي ١٤٠٢/١٤٠١ الى ١٩٨٢/٨١ ) وتوســـل

- (۱) بلغت الایرادات الحکومیة خلال الفترة المشار الیها ( ۱۵۰۰۹۰۶ )
   ملیون ریال (۱) .
- (۲) بلغت قیمة القروض التی قدمها صندوق التنمیة الصناعیة منسسد
   ۱نشاشه والی نهایة عام ۱٤٠٢/۱٤٠۱ه (۱۷۳ر ۲۰۹ر ۱۳۶۹ (۱۶) ریالا (۲).
- (٣) قروض قدمها صندوق الاستثمارات العامة لاغراض صناعية بلغــــت
   (٣) مليون ريال لنفس الفترة (٣).
- (٤) قروض آخری قدمتها الحکومة لاغراض زراعیة وسناعیة بلغت قیمتهــا ( ۸۳۲ ر۸۹۲ر ۱۹۲۸ ) ریالا لنفس الفترة •
- (۵) بلغ مجموع القروض السابق ذكرها ( ١٩٠ر٨١٨ر٢٩٠ر٧٠ ) ريـــالا
- (٦) اذا نسبنا مجموع القروض الحكومية للاغراض الصناعية خلال الفترة المشار اليها الىمجموع الايرادات الحكومية الفعلية نجد أنها تعلل الى حوالى ( ٢٧٤ ٪ ) وهى نسبة معقولة اذا أخذنا فللمسل الاعتبار النشاط الاقتصادى الذي يعاجب أنفاق العيزانية ككلل

فضلا ارجع الى : 😳

 <sup>(</sup>۱) الباب الرابع فصل رقم ( ۸ ) مع ملاحظة أننى للم المحكن من الحصول على رقم الايراد الفعلى لعام ١٤٠٣/١٤٠١ه فاستخدمت الرقم المقدربالميزانية لهذا العام ٠

 <sup>(</sup>۲) وزارة العالية والاقتصاد الوطني ،الاعانات والقروض الحكومية خلال سبع
 سنوات عن ١٣٩٥ - ١٤٠٢ ه ، الرياض ، ١٤٠٣ ه ، ص ١٩٠٠

<sup>(</sup>٣) تقاريرمو النقد لعامي ١٩٧٩–١٩٨١م

والخدعات ورأس المال الاجتماعي ونفقات بناء البنية الاساسيــــة والتجهيزات التي تقدمها الدولة مجانا وتستفيد منها السناعيية ککل

أما اذا نسبنا مجموع القروض السناعية التي قدمتها الحكوم\_\_\_ة مباشرة للسناعية خلال الفترة المشار اليها الى حجم الاستثمارات الحكومية للمملكة العربية السعودية في الخارج في عام ١٩٨٠ م ( ۱٤٠١/۱٤٠٠ ) ومقدارها ( ۱۵۸ر۱۵۸ر۲۵۲) ریالا<sup>(۱)</sup>، نجسد أنها تبلغ حوالي ( ٢٣٦٧ ٪ ) أو بمعنى آخر أن حجم الاستثمارات الحكومية السعودية بالخارج يبلغ حوالى أربعة اضعاف القسيروض الحكومية المستثمرة حاليافي الصناعة المحلية للقطاعين العام والخاص تمكن الباحث من تقدير اجمالي رأس المال المستخدم فعلا فـــــي القطاع العناعي بشقيه الخاص والعام في عام ١٤٠٢/١٤٠١ ه كمايلي :

## 1- القطاع العام :

 أ - قروض صندوق التنمية لقطاع الكهرباء ٥٠٠ر٢٠٥ر٥٥٥ر ٢١ريال ب - قروض صندوق الاستثمارات العامـة مدر٠٠٠ر٩٩٥ر١٩ريال ( سابك ، بترومين ،الخطوطالسعودية)

۰۰۰ر۲۰۵ر۴۹کر۱۵ریال

المجموع الفرعى

## ٢ـ القطاع الخاص :

أ ـ قروض سندوق التنمية السناعـ ۱۷۳ر۱۰۷ر۱۷۹ر۹ ریال ب ـ تمویلخاص قبل عام ۱۳۹۹ھ <sup>(۳)</sup> ۰۰۰ر۲۸۲ر۲۲۱ر۲ ریال ج ـ تمویل خاص الی نهایة۱٤٠٢ ه (٤) ۱۷۲ر۱۰۷ر۱۷۹ر۹ ریال المجموع الفرعى ٣٤٦ر٩٩٦ر٩٩٩ر٥٢ريال المجموع الاجمالي الكلي ٣٤٦ر ٤٩٨ر ٩٤٠ و ٧٦ريال

- جدول رقم (٨) الفعل الرابع المبحث الثاني . وزارة المالية والاقتصاد الوطني ، الاعانات والقروض الحكومية خلال سبع **(1)** (٢)
  - ١٤٠٣ البرياض ١٤٠٣ ه.ص. ٢٠. ستوات من ١٣٩٥ بـ٤٠٢ه السر راجع جدول رقم (٢٢) ص ٣٦٥
    - (\*)
- قدرعلى أساس أنسندوق التنمية السناعية يمول العشروعات بنسبة ١٥٠ (£) من رأس الصال المطلوب للمناعة حسب نظامه ٠

وهذا الرقم لايشمل الصناعات الحرفية واليدوية والتى يقل عدد عمالها عن عشرة أشفاص ولاتحتاج الى ترفيص صناعى ولا تعطى قروضا من صندوق التنمية الصناعية ، كما أن هذا الرقم لايشمل قيمة استثمارات القطاع الخاص فى شركات الكهرباء فى مختلف مدن وقرى المملك وكذلك الصناعات فى القطاع الزراعى (اللحوم والدواجن والبيسسيسف والا لبان والاعلاف ١٠٠ الخ ) لانها تحصل على اعانات مباشرة منالحكومة بالاضافة الى قروض البنك الزراعى والتى بلغت الى نهاية الفتسرة المشاراليها (٣٦٨ر١٩٠٨ر١١٩ر٨) ريالا ، كما أشرنا آنفا، فان مجمعوع الاستثمارات شزيد عن (١٨٥ر٧٠ر١٥٨ره٨) ريالا،

وعلى الاتاس السابق فقد تم احتساب وتقدير حجم الاموال المستثمرة في القطاع الصناعي حتى نهاية العام المالي الحالي ١٤٠٣/٤٠٢ هـ(١٩٨٢/ ماليون ريال صرفت فعلا، (١) أي بزيادة عــن العام المالي النابق بحوالي (١١٠٠٠) مليون ريال أي بنسبة تبلـــغ حوالي (مر١١) وهي نسبة عالية تدل على نموالقطاع الصناعي بصـورة مطردة رغم المشكلات التي تواجه الصناعة في القطاع الخاص، والتــي سنتعرض لها بايجاز في هذا الفصــل.

ولابد من الاشارة أيضا الى أن الحجم الحقيقى لروّوس الامول المستثمرة فى القطاع العام أكبر مما أوردناه ،وذلك لان المبالغ التى تستثمرهـــا شركة (بابك) وموسسة (بترومين) والشركات التابعة لها والتى تمولهــا الحكومة عن طريق صندوق الاستثمارات العامة تعتبر حوالى ٥٠ / من قيمة رأس المال ،وذلك بسبب دخول الشركات الاجنبية العالمية بحصص نقدية متفاوتة تشكل الـ ٥٠ / الاخرى تقريبـا،وتقدر التكلفة الراسمالية لمجموع الصناعات الاساسية التى تنفذها شركة (سابك) فى نهاية عام ١٩٨٠ بحوالـــى ٥٠ ألف مليون ريال بعودى.

<sup>(</sup>۱) أماالمبالغ المرتبط عليهاوالتي الشزمت الصناديق المختلفة بدفعها فهي أكبرمن ذلك طبعا،انظر: وزارة المالية والاقتصادالوطنـــــى "تقريرعنالميزانية للعامالمالي ١٤٠٤/٤٠٣ه،الرياض،١٤٠٣/٧/١ه، العدد ٤١٦ه،ص ٩٠

### ملاحظات عامية :

وفى الواقع لم يكن امام العملكة سوى الخيارات التالية لاستثمار فوائضها المالية خلال تلك الفترة وهي :

- (۱) استثمارات طويلة الاجل فى الدول الصناعية ، رغم كل المخاطـــــر المتوقعة ، وهى استراتيجية حاول الاعلام الغربى تصويرها فـــــى أذهان المثقفين العرب على أساس أن تعبح منطقة الظيم العربــى من أكبر الاسواق المصرفية في العالم ،
- (۲) استثمارات قعيرة الاجل يمكن السحب عنها عند الضرورة وذلك لتمويل
   عمليات التنمية الاقتمادية .
- (٣) استثمارات في دول العالم الثالث لتمويل مشروعات التنميـــــة الاقتصادية فيها .

واختارت المملكة بنا على استراتيجية خطة التنمية الاقتصاديــــة فيها أن تركز على البديل الثانى وهو الاستثمارات قصيرة الاجل ، مــع المساهمة فعليا عن طريق مساهماتها في صندوق النقد الدولي والبنــــك الدولى للانشاء والتعمير وبنك التنمية الاسلامى وسناديق التنمية العربية أن تساهم فى تصحيح أوضاع أسواق النقد العالمية وان تقدم للمحمدول الاسلامية والعربية مساهمات فعالة لتنمية اقتعادياتها الوطنية .

اما فيما يتعلق بالتنمية الاقتصادية عموما ، والصناعية على وجه الخصوص فان المملكة لم يكن لها كما رأيشا منخلال هذا البحث خيار أفضل من الاتجاه نحو الصناعات البتروكيماوية لتكون القاعدة الالسية للتنميلة الصناعية في المستقبل .

ولقد اكدت الطروف البترولية الحالية التي مرت بها الدول المنتجة للبترول في السنتين الاخيرتين انه لايوجد في الاجل الطويل بديل أفضل من استثمار العائدات البترولية في بناء قاعدة سناعية متكاملة قويللة لاتتأثر كثيرا بالاوضاع السياسية والاقتصادية العالمية .

#### \* \* \* \*

# المبحث الرابع : المشكلات التي تواجه السناعة السعودية :

لم يتعرض الباحث الى المشكلاتالتى تواجه الصناعة البتروكيماوية التى يديرها القطاع العام وذلك على أناس الافتراض بأن مثل هذه المشروعاً العملاقة تكون قد تمت دراسات الجدوى الاقتصادية لها بعد دراسات مستفيفة وشاملة بواسطة الاجهزة الحكومية المختمة من ناحية وبواسطة الشــركات المشاركة في هذه المشروعات من ناحية أخرى ، وان هذه المشروعات تخضع لاعتبارات اقتصادية ودولية لامجال لها في هذا البحث .

لذلك فسوف يقتصر البحث على استعراض موجز للمشاكل التي تواجـــه : الصناعات التي يديرها القطاع الخاص وهي صناعات تحويلية تتأشر مباشرة بالظروف الاقتصادية والتسويقية المحلية ، وفي الفصل التالي سوف تقيم

الاستراتيجية المقترحة للقطاع السناعي العام والخاص ٠

وفى دراسة أحراهاأحدالباحثين عن تقييم دورسندوق التنمية السناعية السعودى فى تنمية القطاع السعودى فى تنمية القطاع السناعىالخاص، وجد أن مشكلات القطاع الفياص يمكن حصرها فيما يلى (1).

١- مشاكل عالية
 ٣- مشاكل ادارية
 ١- مشاكل ادارية

وفيما يلى مشاقشةلبعض النتائج التى توصل اليها الباحث المذكور ورأينا فيما توصل اليه :-

(۱) يعانى من المشاكل المالية اكثر من ٢٥ لا من حجم العينة ويرجمع سببها الى شروط منح القروض من حيث انخفاض فترة تسديد القللوض وارتفاع عدد الاقساط، وقيمة القسط، الامر الذى أدى الى انخفاض نسبة السيولة في تلك المشروعات ، مما اضطر ١٥٪ منها الللللي الاقتراض من البنوك المحلية .

وفي رأى من خلال المقابلات التي اجريتها مع بعض أصحــــاب
ومدرا المعانع بجدة ، ومديرعام المنطقة العناعية بجدة انالمشاكل
المالية ليست الا نتيجة حتمية مرتبطة أساسا بالمشاكل التسويقية
وترجع أيضا الى عدم دقة دراسات الجدوى الاقتعادية التي أعدهـــا
اصحاب المعانع ، فقد تعرض بعضهم الى ارتفاع تكاليفالالاتوالمعدآ
ومعظمهم لم يتمكن من الوصول الى الطاقة الانتاجية التي أعـــدت
على أساسها دراسات الجدوى بسبب ارتفاع التكاليف وانخفاض حجــم
المبيعات ، واتفق مع الباحث الذي ذكرأن "نسبة ٢٥١ " مـــن

المبيعات ، واتفق مع الباحث الذي ذكرأن "نسبة ٢٥١ " مــن
المبيعات ، واتفق مع الباحث الذي ذكرأن عبد العرير، عنية

العشروعات تقوم بتسديد اجمالى القروض خلال فترة مابين سنة الى استوات، وهى فترة قسيرة فى نظر ٢٧٠ من أسحاب العشروعـــات لانها لاتمكنهم من تحقيق الارباح التى يستطيعون بها تســـديد قروضهم (١) .

ونرى أن مشكلة انخفاض السيولة لدى المشروعات تعود الــــى التكاليف الثابتة الكبيرة ،والتزاماتها المالية اكثر مــــن عائداتها ، وهذا شيء طبيعي بالنسبة لكل المشروعات الجديــدة في المملكة ، اذا اخذنا في الاعتبار أن الاستيراد يتم من خــلال المهانع القديمة والكبيرة خارج المملكة والتي ربعا تكون قــد استعادت روءوس اموالها اكثر من مرة .

(٢) وجد الباحث أن " اكثر من ٩٥ لا من المشروعات ليس بها جهـــان تسويقى يعمل على خلق منافذ لتوزيع المنتجات ، وليس هنـــاك دراسات كافية للسوق لتوسيع نطاق التوزيع "(٢)، وبناء على ذلك تطالب كل المشروعات العناعية بضرورة قيام الدولة بفرض الرسوم الجمركية على السلع البديلة المستوردة ، لتحديد كمية المعــروض منها في السوق ، ولتفسح المجال للمنتج المحلى لاكتساب ميــزة نسبية عن المستورد .

ولقدسبق أنأوضحت رأيى في موضوع الحماية الجمركية فــــى مبخــث سنابـق، وأو ُكد هنا أنه يجب أن يبحث موضوع الحمايـــة الجمركية بوضوح وسراحة بين السناعيين عن رجال الاعمال وبيـــن المسئولين عن هذا القطاع في الدولة لتحديد سياسة واضحة يلتــرم بهاالجميع ،فليس منالمسلحة العامة أن تشوقف عدد عن المسانــع

<sup>(1)</sup> المرجع السابق ، ص١٠٣

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ، ص ١٠١

عن الانتاج بعد أن انفقت عليها ملايين الريالات بسبب عدم استطاعتها العمود أمام المنافسة الاجنبية الاغراقية في كثير من الاحسموال فعلى سبيل العثال لا الحصر ، وجدت من خلال مقابلاتي الشفسي .... أن ( ٧ ) سبعة مسانع من اسل ( ١١٠ ) مسنع في المدينة السناعية بجدة قد توقفت عن الانتاج بسبب مشاكل التسويق ، وعدم القصدرة على المنافسة الاجنبية وبرغم أن الدولة قد امدرت في الســـابق قرارات تلزم الاجهزة الحكومية بالشراء من المناعات الوطنيــة الا ان ٨٥ ٪ من حجم العينة التي إستخدمها الباحث أشارت عــلـي عدم الالتزام بهذا القرار ، ولقد تبين لي أن السبب في ذل\_\_\_\_ك يعود الى أن الثركات الاحنبية التي تنفذ معظم المشروعات الحكومية لاتضع في موافقاتها فشاعات سعودية ، ولقد مدر في هذا العام قرار حكومي بالتأكيد علىالشركات بالالتزام بوفع مواسفاتها على أساس شراء المنتجات السعودية ، وفي اعتقادي أن المشكلة أوسع مــن ذلك بكثير غير أن مجال هذا البحث لايسمح بالتوسع في هذا الموضوع وربما تم بحثه من خلال اللقاء الذي اقترحته بين المسئولي....ين الحكوميين ورجال الاعصال والسناعة • ولعل الغرف التجاريـــــــــة والمناعية في المملكة العربيةالسعودية تتبنى مثل هذا اللقــاء بالتعاون مع وزارة السناعة •

(٣) اما فيما يتعلق بالمشاكل الادارية " فقد ذكر الباحث أن ٦٥ ٪ مين حجم العينة يعانونمن المشكلات الادارية نظرا لفعف الجهاز الاداري ونقص الايدى العاملة • وانشفال بعض أصحاب تلك المشروعات فيلمال أخرى "(١) .

<sup>(</sup>١) المرجع السابق، ص ١٧٠

ومن خلال خبراتى السابقة حينما كنت أعمل فىموءسسة ( بترومين ) ونتيجة لعقابلاتى العديدة لمسئولين عن كافة المستويات فى كثير مــن الاجهزة الحكومية استطيع أن اناقش بايجاز المشكلات الادارية والفنيــة فيما يلى : \_

#### ( أولا ) : المشكلات الادارية : ===

- أ معظم اسحاب المسانع تجار تعودوا على سرعة دوران رأس المال
   وادارته بأنفسهم لذلك فليس لديهم خبرات كافية بمشكلات
   الادارة العناعية ، وهم يعرون على ادارة المسانع بأنفسهم .
- ب عند تحليل الجدول رقم (٢٥) في المبحث الثالث من الفعـــل

  ( السابع ) وجدنا أن نسبة العمالة السعودية الى مجموع
  العمالة فى العينة التى تمت دراستها لاتتجاوز ( ٨٢ ٪ )
  وهى نسبة فئيلة اذا أخذنا فى الاعتبار أن المعانع تحـاول
  استخدام التكنولوجيا ذات الكثافة الرأسمالية لتوفيـــر
  الايدى العاملة ، ولعل ذلك ايرجع الن الاسباب التالية بــر
  - ١- ان معظم العمالة الفنيةتستوردمع الالات والمعدات -
- ۲- ان معظم العمالة السعودية التيتم تدريبها فنيا فــــى الداخل تتجه للعمل في المصالح والمشروعات الحكوميــة مثل شركات ( بترومين والله ) حيث الدخل الاففــــل والمجالات الاوسع، فقد وصلت نسبة العاملين السعودييــن في بعض المشروعات التابعة لهذه الشركات الى ( ٨٤ ) ٠

- ۳- ان الكفاءات الادارية والمالية والمهندسونالسعوديــــون
   لاتففل العمل بالقطاع الصناعى الخاص لعدم وجود حوافـــر
   وضمانات وظيفية واضحة مثل القطاع الحكومى ، الى جانـــب
   اعتبارات نفسية واجتماعية آخرى ...
- ج ـ ليس لسندوق التنمية السناعية أى دور فى حل المشكلات التى تواجه السناعة ويقتصر دوره فقط على اقرار القروض والمطالبة بتسديدها ويرجع ذلك الى أسباب تتعلق بالسندوق نفسه ، وهو الدور اللللذي كان من الممكن أن يمارسه أى بنك تجارى .

" ان العندوق لم يساهم بفاعلية في حل مشاكل القطاع العناعي الخاص ، كما لميكن له دور واضح ومحدد في متابعة المشروعــات وتقديم الاستشارات ، وعمل الدراسات اللازمة لحل مشاكل تلــــك المشروعات(۱)" .

. — رغم اهتمام وزارة الصناعة والكهرباء باجراء التراخيص الصناعيـة وانشاء المدن الصناعية وتوفير الكهرباء بأسعار مخفضة للاغـراض الصناعية واقاعة المعارض واسابيع الصناعة الوطنية ...... الخ الا أنها لاتتدخل بالقدر الكافي للمعاونة الادارية والفنيـــة والتنظيمية لحل المشاكل التي تواجه المستثمرين الصناعيين، وكذليك لاتوجد أية دراسات أولية مسبقة توضع على أساسها خريطة صناعيـة من مبرمجة توضح الاولويات الصناعية المطلوبة للتنمية الصناعية من وجهة نظر الاقتصاد القومي ، ولعل هذا من أسباب الدخــــول الخاطيء لصناعات غير ناجحة لان معلومات رجال الاعمال عن الصناعة

<sup>(</sup>۱) محمد هاشم ابو خشابه المورصندوق التنمية الصناعية السعودي في تنمية القطاع الصناعي الخاص الرسالة عاجستير المجامعات الملك عبد العزيز المجدة ١٤٠٣ ، ص ١٨٩ .

لاتتجاوز وجود طلب في فترة معينة على صناعة ما ٠٠٠ أو أن الشريك الاجتبى لديه مصنع صماثل في بلده صما يشجع المستثمر السعودي على التورط في صناعة قد لاتنجم ٠

عــ اما الفرف التحارية والسناعية فقد بدأت تهتم بالسناعة خــ اللا السنوات القليلة الماضية ، وان كان دورها محدود نظرالمحدودية امكاناتها الفنية ، ولعل أبرز نشاط الغرف ظهر في السنتيسين الماضيتين بترتيب المعارض السناعية ، وتقديم دورات دراسيية تدريبية لرجال الاعمال والسناعة وموظفيهم ، واعداد بعـــف البحوث الاقتصادية والسناعية .

ولقد اجرت الغرفة التجارية والسناعية بجدة دراسة صيدانية حول الاستثمار السناعى بالمملكة العربية السعودية (١) ، توسليت فيها الى نتائج مثابهة لما ذكرناه في هذا الفسل ومن ضمن هـده النتائج مايلي : \_

- آ ان معوبة التعرف على الفرص السناعية المتاحة تعدأول مشكلية
   تواجم راغبى الاستثمار فى المجال السناعى .
- ب بعض أسماب رو وس الاموال يبنون اختيارهم للمشروعات السناعية السناعية السناعية السناعية على أسس غير سليمة منها :
  - اتجاه بعضهمالي تقليد غيره .
- الاستثمار في مجال سناعي يوافق المجال التجاري المسمدي يعملون فيه بناء على اقتناعهم بأنهم يكونون أقدر عملي تعريف المنتجات نتيجة السمعة الطيبة في السوق .

<sup>(</sup>۱) الغرفة التجارية الصناعية : الاستثمارالصناعي بالمملكة العربية السعودية ، جدة ۱٤٠٣ه .

مناك اتجاه للاستثمار في مشروعات صناعية معينة، تتعدرها العناعات الكيماوية بما فيها صناعة البلاستيك، ويلل هذا النشاط الاستثمار في العناعات المعدنية وصناعلات الاجهزة والادوات الكهربائية .

الفصل التاسع تقوم الاستاتيجية المتبعة للنصنيع

# ((الفصل التاسع )) تقييم الاستراتيجية المتبعـة للتمنيــــع

المبحث الاوّل: التنمية الصناعيلة داخل المملكييية

ان الاقتصاد السعودى يتضمن ايجابيات داتية كثيرة تساعده على تحقيق التنمية الاقتصادية والصناعية المطلوبة، وأهمه هذه الايجابيات هي توفر السيولة النقدية الناتجة عن التراكمات المالية في يد الحكومة والافراد ، والتي يعبر عنها "بالفوائي المالية البترولية " ، وكذلك توفر المواد الخام مسواء كانت مواد بترولية أم ثروات طبيعية تعدينية ، بالاضافة الى تصميم حكومي وأهلى جاد لاقامة صناعات كبرى تستوعلية المتقدمية .

وعند تقييمنا للاستراتيجية الصناعية المتبعة في المملكة العربية السعودية ، لابد أن نضع في اعتبارنا مايلي :\_

(۱) يجب أن يكون واضحا في الذهن أن التركيز هنا سوف يكون على الاستثمارات التي توجه نحوالصناعات الانتاجية السلعية وأن الاستثمارات في الصناعات الخدمية والانشطة الماليــة والمصرفيـة ليست محل البحث في هذه الرسالـة.

- (٢) أن القطاع العام الصناعي في المملكة العربية السعودية يجب أن يقوم على أساس الاستثمار في مجالين صناعيين رئيسييــــن همــا :ـ
- أ) الصناعات الهايدروكربونية ، وهي الصناعات التي أقامتها فعلا الحكومة عن طريق شركات" سابك وبترومين" والهيئية العلكية في مدينتي ينبع والجبيل .
- ب) الصناعات التعدينية والمناجم ، وهذا المجال الصناعي الجديد هو القاعدة الثانية بعد الصناعات البترولي التن ينتظر أن تقوم عليها التنمية الصناعية في المملكة وكماهو معروف " فان المملكة تحتوى على معادن من جميع الاثواع ، وأن هذه الثروة خفعت لمراحل طويلة من التنقيب والتوثق من الجدوى الاقتصادية لها ، والان بدأت مرحلة الانتاج "(۱) ، وقد افتتح أول منجم للذهب في شهري مايو ۱۹۸۳م٠

ومن هذا المنطلق - لابد أن نركز على الموضوعات التالية .-

- (١) ماهى القطاعات الرائدة في الاقتصاد السعودي ٠٠٠؟
- (٢) ماهو أشر هذه القطاعات الرائدة على التركيب الهيكلي للاقتصاد السعودي ٠٠٠

<sup>(</sup>۱) د عبدالهادی حسن طاهر : المدینة المنورة ،العدد ۲۰۳/۲/۱۰،۵۸۷۶ ص ۵۰

- (٣) ماهو أثر الاستراتيجية المصتبعة على التركيب السلعى للصادرات وبالتالى أثره على الاقتصاد السعودى في اطلال التوليي
  - (٤) الدورالذي يلعبه القطاع الخاصفي الصناعات التحويلية.
- (ه) مدى ملائمة الاستراتيجية الصناعية المتبعة للتجانيس \_ صبح استراتيجيات التكامل الصناعى بالنسبة لدول الخليج العربي من ناحية أخرى ..

فمن خلال فمول هذه الرسالة ، عرفنا أن الناتج المحلمي الاجمالي للمملكة العربية السعودية يعتمد أساسا على قطاع رئيسي واحد هو قطاع استخراج وتصديرالبترول الخام (1) الذي يشكل نسبة كبيرة تبلغ حوالي ٦٥ / من قيمة الانتاج المحلي الاجمالي بالاسمار الجارية ، وأن بقية القطاعات الاخرى تشكل النسبة الباقية وأن أهم هذه القطاعات هو قطاع البناء والتشييد حوالي ١١ / ٠ يليه قطاع الخدمات الحكومية حوالي ٦ / ٬ ، ثم قطاع التجارة حوالي ٥ / ٬ ، ثم قطاع النقل والتخرين حوالي ٤ / ٬ ، ثم تأتي مساهمة الصناعية بحوالي ٢ / ٬ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ بحوالي ٥ / ١ بحوالي ٢ / ٬ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ بحوالي ٢ / ٢ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ بحوالي ٢ / ٢ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ بحوالي ٢ / ٢ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ١ / ٢ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ٥ (١ / ٢ به تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ١ / ٢ • تليهامساهمة القطاع الزراعي بحوالي ١ / ٢ • تليهامساهمة القطاع النسبة المناع المناع

<sup>(</sup>۱) يمكن التعرف على تكوين وتوزيع الناتج القومى الاجمالى فــى
المملكة ـ من الهيكل الموجود في الملحق بنهايــــة هـذا

وذلك معناه أن جميع القطاعات الاخرى مجتمعة في الاقتصاد السعودي تقل مساهعتها في الناتج المحلى الاجمالي عن قطاع تمدير البترول لوحده ، ولذلك يمكن القول بأن هذا القطاع الرائد يعتبر محسورا للنشاط الاقتصادي ، والوسيلة الوحيدة التي يمكن استخدامها لتنويع النشاطات الانتاجية في داخل الاقتصاد السعودي . وهسدا التنويع هو الهدف الاشاسي لاستراتيجية التنمية الاقتصادية في التملكة العربية السعودية ، وذلك كما أسلفنا لان البترول مادة أولية ناضبة لابد أن تستغل عائداتها لبناء قاعدة انتاجية متنوعة لضمان استقرار ونموالاقتصاد الوطني .

كماعرفنا أن الانتاج المحلى الاجمالي في المملكة العربيسة السعودية زاد زيادة كبيرة خلال عقد السبعينات بفضل الايسرادات الضخمة نتيجة زيادة أحمارالبترول والكميات المنتجة منه ممساأدى الى تراكم الفوائغي المالية للدول المنتجة للنفط ،ومنأهمها المملكة ومن دراسة خطتي التنمية الاقتصادية الاولىي والثانيسة التي أعدتها المملكة ـ لاحظنا أن سياسة التنمية الاقتصادية في المملكة تسير على أسس يمكن حصر أهمها فيمايلي ...

- (١) حرية اقتصادية في اطار روح ومبادى ً الشريعة الاسلاميـــة
  - (٢) رفع المستوى المعيشي والاجتماعي والثقافي للمواطنين،
    - (٣) بناء التجهيزات الاشاسية اللازمةلعملية التنمية،
- (٤) بناء الدولة الحديثة من حيث التنظيم الادارى والقوة العسكرية

اللازمة لضمان الامن والاستقرار الذي هو أساس للاستقــرار والنموالاقتصادي •

- (ه) تنويع القاعدة الاقتصادية الانتاجية لاستبدال الثروةالناضبة بعناص انتاج تشكل هيكلا اقتصاديا قويا تستفيدمنه وتطوره الاجيال القادمة وذلك في اطار :-
  - أ) خلقة اعدة صناعية عريضــة
- ب) استيراد وتطوير التكنولوجيا الحديثة في مجـــالات الانتاج والاتصالات والمواصلات ،
- ج) تدریب السعودیین علی استخدام وصیانة التکنولوجیا
   المتطــورة ٠
  - د) تطوير القطاع الزراعي لتحقيق الا من الغذائي،

كذلك عرفنامن خلال البحث أن المملكة استطاعت توسيسيع الطاقة الاستيعابية للاقتصاد ـ عن طريق بناء التجهيزات الاشاسية وكبح جماح التفخم الى آدنى حد ممكن ، كذلك تبين لنسسا أن استراتيجية استشمار الفوائض المالية السعودية تنحص في :\_

- أ) بناء قاعدة صناعية بترولية ضخمــة.
- ب) التعاون مع القطاع الخاص لتنمية القطاعات الانتاجية الاخصرى، وأهمها القطاعين الصناعي والزراعي وقطحصاع الخدمصصات.
- ج) استثمار معظم احتياطيات الدولة من الفوائض المالية

فى استثمارات قصيرة الاجِّل ليمكن انفاقها على مشروعات التنمية الاقتصادية في المملكة،

د) بناء قاعدة لاستفراج وتصنيع الخامات المعدنية،

وباستطاعتنا كذلك الاشارة الى أنه من خلال هذا البحصيث لم نجد ما يشبت أن استراتيجيات التنمية والتصنيع في المملكة متأثرة في التطبيق العملي لبرامجها بخلفية نظرية محددة بكل تفاصيلها ، ولا يمنع ذلك من القول بأنها أخذت من ايجابيات بعضها مايتلام مع الظروف المتميزة للواقع الاقتصادي والاجتماعي للمملكة ، ذلك لأن المملكة وان كانت تعتبر في عداد الدول النامية الا أنها لاتعاني من نفس المشاكل الاشاسية التي تحاول هيدة الاستراتيجيات علاجها ، أي أنها تعاني من مشكلات آخرى تتعليل بندرة الموارد البشرية والزراعية ، الى جانب بعض المشاكل المامية عموميا .

وفى السنوات الأخيرة ، كتب الكثيرون حول موضوع الطريقة الاقفل لاستثمار الفوائض المالية البترولية العربية والسعودية بالذات ، فبعض الكتاب ركز على أثرالفوائض على النظام النقدى العالمي ، وبعضهم بضرورة اعادة تدويـــر الفوائـــنى "Recycling of Surplus" وبعضهم دعى الى تمويـــل مشروعات التنمية الاقتصادية في البلاد العربية غير البترولية وآخرون شككوا في جدوى استخدام هذه الفوائض في التصنيــع

ونصدو! بأن تكون هذه الفوائض مستثمرة في أسواق المال العالمية وانشاء أسواق مالية عربية أيضا حتى يمكن أن تستخدم البلد المعصدرة للبترول عائدات مالية سنوية دون جهد أو مخاطلسسرة وليس من اهتماماتنا في هذا البحث استعراض هذه الاراء بالتفصيل لائه من المعروف أن كل قرار اقتمادي له خلفية سياسية معينسة وقد قام أحد الباحثين بعمل دراسة عن استراتيجيات التنميلسة في المملكة العربية السعودية الى عام (٢٠٠٥) مستخدما أربسلع نماذج رياضية ، وبناء على افتراضات وضعها مسبقا ، توصل اللي

Jean Paul Cleron: <u>Saudi Arabia 2000, A strategy for Growth</u>, CROOM Helm, London, 1978, p.106.

الاقار الايجابيـــة	المشكــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	استراتيجية التنميسة
هائض كبير فى ميزان العدفوعات موارد مالية ضخمة للتنمية العطي <u>ة</u> فى المستقبل	فائض فی الموارد المالیة استثمارات کبیرة فی الخارج التبعیة الاقتصادیة آثار التضخم العالمیة والمحلیة استهلاك سریع لمصادر البترول	۱) انتاج کبیر للبترول
استثمارات متوسطة في الخارج – توازن بين احتياجات التنمية المحلية والموارد المالية. احتياطي بترولي كبير للاحتياجات المحلية مستقبلا	احتمال نقص في اعداد العالم بالبترول المتضفم العالمي زيادة كبيرة فيأسعارالبترول العالمية ودوافع قوية لايجاد بدائل للبترول.	۲) انتاج بترولی علی آساس الاحتیاجیات المحلیة

الاقار الايجابيـــــــــــة	المشكلات	استراتيجية التنميحة
الإستقلال الاقتصادي تنمية اقتصادية قوية	زیادة الواردات آثار التفخم العالمیــة الحاجة الكبیرة للخبرات الاجْنبیة التفخم المحلی	۳) تنويع القاعدة الصناعية وتكشيفهيا
فائض كبير لهن ميزان المدفوعات حاجة معتدلة لاستيراد الخبرات والعمالة الاجتبيــة . تضخم محلي معتــدل	تبعية اقتصاديــة احتمال عدّم الامّان والمخاطـرة التفخم المالى العالمي	<ul> <li>پرنامج تصنیعی متوسط</li> <li>مع استخدام الافسوال</li> <li>فی التمویل البنکسی</li> <li>الدوئی</li> </ul>

وعلى الرغم من أهميةوضرورة مثل هذه الدراسة التطبيقيسة الا أنها ليست أكثرمن مجرد نموذج رياض رهين بصحة فروضه ومما يلاحظ على النتائج التى تم ذكرها آنفا ـ أن الباحث وضــــع افتراضات تتعلق بحجم انتاج البترول والتفخم ، والانفـــاق الحكومى ، ولكن هناك كثير من العناصر والمتغيرات ـ كان من الممكن ادخالها في النماذج ، مثل العمالة السعودية ،والتكامــل الصناعي ، وتنمية القطاع الزراعي • كما أنه لم يتعرض لنوعية الصناعة والاثار المترتبة على استيعاب التكنولوجيا الحديثـــة وأيضا تنمية قطاع التعدين ١٠٠لخ٠

وفى رأى ذلك الباحث " أن استثمار المعلكة لفوائضهــــا فى أسواق المال العالمية هو أفضل وسيلة لمستقبل التنميـــة الاقتصادية ، وأنه رغم أن المعلكة قد اختارت طريق التصنيـــع كأهم وسائل التنمية الصناعية ، فانها يجب أيضا أن تستثمر الجرء الاقبر من فوائضها في عمليات بنكية دولية."(!)

ونحن لانويد هذا الرأى ، لائنا نعتقد بأن مستقبل التنمية الاقتصادية في المملكة العربية السعودية انماترتكز أساسلا على التكامل الصناعي على المستويين المحلى والخارجي ، من جهلة ، ولان الفوائض المالية السعودية والعربية كماسوف نرى في نهاية هذا الفصل لم أقل من أن تحقق المستوى الذي ينبغي أن يكون عليه هذا التكامل الصناعي، وكما أوضحت الدراسة التي قام بها هذا

<sup>(</sup>١) المرجع السابق ، ص١٥٠

الباحث ـ البند (٣) من البيان السابق ـ فان تكثيف العناعمة سيودى رغم المشكلات التى ذكرها ،الى استقلال المملكة اقتصاديا ويكون أساسا لتنمية صناعية قوية ٠٠وفى يقينى أن ذلك هو أقصى صا تطمح اليه برامج التنمية الاقتصادية فى المملكة٠

أما فيما يتعلق بتأثير قطاع الانتاج البترولى الرائد على التركيب الهيكلى للاقتصاد السعودى ، فانه من المتوقع -أن تظل لهذا القطاع الاهمية المهيمنة على كافة القطاع التمويل تظل لهذا القطاع الاهمية المهيمنة على كافة القطاع التمويل الانتاجية الاخرى الى مدى طويل نسبيا • ذلك لائه معدر لتمويل عمليات التنويع الاقتصادى والانتاجى من ناحية ، ومسدر للمدخلات الرئيسية للصناعات البتروكيماوية من ناحية ثانية وعلى هذا الاساس يمكن استعراض أهم اللتأثيرات والتغييرات فليكل الاقتصادى والاجتماعى التى يمكن أن تحدثها العلاقليات التبادلية بين القطاع البترولى وبقية القطاعات الاخرى فلي

وقبل أن نتكلم عن أثرقطاع الصناعات البترولية والكيماوية على التركيب الهيكلى للاقتصاد السعودى ، لابد أن نتعـــرض سايجاز الى خلفياته ، وذلك فيما يتعلق بمثاركة الشركــات الكبرى في الدول الصناعية للحكومة السعودية في تشييــــــد الصناعات وتسويق الانتــاج٠

فكما آشرنا من قبل ـ قان استراتيجية التصنيع ـ التي

اتبعتها العملكة بالنسبة لهذا القطاع ، مبنية على أساس الاستفادة من المواد الخام البترولية والتي لها ميزات نسبية اقتصاديــــة واضحة في بناء صناعات تعتمدعلى الكثافة الرأسمالية، والتقنيــة والطاقة ، واستخدام أقل حجم ممكن من العمالة ، وخططت طاقـــات انتاجها لتتجيه الى الاسواق المعالمية ، وهي بذلك تستفيدمن توظيف فوائضها المالية في الداخل حتى لا تتعرض هذه الفوائض للمخاطـر التي ذكرناها سابقا ، وفي نفس الوقت تحقق الاهداف التالية .

- أ) اضافة القيمة الى الموارد الطبيعية .
- ب) تعضيد مصدرالدخل البترولي التقليدي،
- ج) تهيئة اليد العاملة العسودية للاستفادة من التكنولوجيييي
   المتقدمة وتطويرها.
- د) توفيرالروابط الاساسية على خطوط الانتاج سواء منها الروابط
   الخلفية مع الموادالخام ، أوالروابط الاشامية مع مجموعــة
   متنوعة من الصناعات الثانوية المحتملة.
  - ه) اكتساب الخبرات التسويقية والادارية العالمية.

ولتطبيق هذه الاستراتيجية عمليا لتحقيق الاهداف المطلوبية فلا يوجد أمام المملكة سوى البحث عن الشركاء الدوليين للدخيول معها في هذه الصناعات • لانُ هذه الشركات تحتكر التسويق العالمي ولديها القدرات التقنية والادارية المطلوبية.

لكن تحقيق ذلك ليس أمرا يسيرا ، ذلك لأنَّلهذه الشركــات طموحات استثمارية وخلفيات سياسية قد لاتتفق كل الاتفاق مـع مصالح الدول ذات الفائض المالى عموما، " مما يجعلها تتـردد في الاقدام على استثمارات ضخمة في منطقة الشرق الاوَّسط"(1)

وانطلاقا من هذه النقطة بالذات بدأت المفاوضات المعبة بين الجانب السعودي وممثلي بعض الشركات العالمية ، ولاتريد المملكة أن تحذوا حذو بعض الدول النامية البترولية (الجزائر وليبها) - في بناء صناعاتها ثم ادارتها وتصريف اشتاجها بنفسها وذلك على أساس أنه عندما يكون الشريك الاجنبي مساهما في رأس المال ،فان ذلك معناه أن تكون لديه كل الدوافع لانجاح الممثروع وبيع الانتاج عبر شبكة التسويق الواسعة التيسيطر عليها ونظرا "لاهمية المملكة البترولية في السوق الدوليدة فسوف لاتجد بعض الشركات بدا من الدخول مع المملكة في مشروعات مشتركة حتى لوكانت من الناحية الاقتصادية أقل جاذبيليا مشتركة حتى لوكانت من الناحية الاقتصادية أقل جاذبيليا اللاستثمار."(٢)

ويرى المسئولون السعوديون " أنهم لايفكرون فى تنفيــذ أية صناعة غير مربحة فى مجال التصدير ، ولذلك فانه لايوجــد تعارض بين أهدافهم القومية وبين المصالح التجارية للشركــاء الاجانــب ".(٣)

Louis Turner and James M. Bedore: Middle (1) East Industrialization, Saxon House, England, 1979, pp.56-59.

<sup>(</sup>٢) المرجع السابق ،ص١٨٠٠

<sup>(</sup>٣) المرجع السابق ،ص ٠١٨

هذا ، ولا تعنى مساهمة الشركاء الاجانب بنسبة ٥٠ / أن التمويل يتم كله من مصادرهم الخاصة ، ذلك لائه من المتاح لهذه الشركات الحصول على قروض من صندوق الاستثمارات الهامة السعودى بغوائلله منخفضة تتراوح بين ٢-٦ / وذلك في حدود ٦٠ / من قيمة حصصها في رأسمال المشروعات المطلوبة ، كمايمكنهم تغطية ١٠ / منالبنوك التجارية المحلية ، كما أن مايحملون عليه من حوافز تفضيليسسة وضريبية لايدع مجالا للشك في أنهم في الواقع يحطون على أعلى معدل عائد للفرص البديلة المتاحة لاستثماراتهم في خارج المملكة.

وبطبيعة الحال فان كلمة "ربعية" Profitability تعنى معانى أوسع من مجرد حساب الاربساح والخسائر المعروف محاسبيا لذلك فان استراتيجية التصنيع التى اتبعتها المملكة العربيية السعودية تنظر الى "الربحية" بمعناها الاقتصادى والاجتماعيي الاؤسيع .

واذا كانت القاعدة هي آن" قرار القيام بمزيدمن التصنييع قليلا ما يرجع الى البلدان النامية وحدها" (1) فان اصرار المملكة على نجاح مشروعات (سابك) دوليا سوف يودي بالتفافر مع الجهود التي تقوم بها مشروعات صناعية آخرى في دول العالم الثالث الى تغيير في مسار وهيكل التجارة الدولية في الاجل الطويل .

<sup>(</sup>۱) البنك الدولى : تقرير عن التنمية في العالم ، واشتطلت أغسطس ١٩٨٠م ،ص ٢٥٠

ومن خلال فحص السياسات أو الاستراتيجيات المطبقة في قطاع الصناعات البتروليية ، نلاحظ أنه بينما تطبق " بتروميين " بسياسة تهدف الي تسويق منتجاتها البترولية محليا ، باحبيلال الواردات Import Substitution فان (سابك) تطبق استراتيجية تعتمد آساسا على التعدير للاشواق الخارجييية استراتيجية تعتمد آساسا على التعدير للاشواق الخارجييية المحلية بالمواد الخام التي كانت تستوردها من الخيييان المحلية بالمواد الخام التي كانت تستوردها من الخيييات مناعات التابي القاعة أخرى تعتمد على وفرة المواد الخام وهكيات التابي المناعات التابي تنشأ لخدمة طلبا موجود! وقائما ، ولكنهاتلك المناعات التي تخلق في أثناء عملية انشائها الطلب على منتجاتها".(١)

أمامن حيث أثر هذا القطاع على هيكل الصادرات والواردات فانه بلاشك سوف يودى الى تغير نمط الواردات كما وكيفا نتيجة لاستيراد المعدات والاجهزة لانشاء المساعات الجديدة، أما فيما يتعلق بالصادرات، فسوف يتم تصدير مواد جديدة تعتبر ثانى أكبر بند بعدالبترول الخام في جدول صادرات المملكة.

وهذا بالتالى سوف يغير من نسب العلاقات التبادلية سواء في مجال التصدير أوالاستيراد بين المملكة العربية السعوديــة

<sup>(</sup>۱) دا عمرو محى الدين : التخلف والتنمية ٠٠٠٠ دارالنهضةالعربية السمالية العربية العربية القاهرة ١٩٨٢، من ٠٣٨٧

وبين دول العالم الاخرى مفيالنسبة لتسويق منتجات سابك مشلا "ستقوم الشركات المشاركة في مشاريع سابك بتسويق ٦٠ % من المنتجات بنفسها ، وستتولي سابك ـ داخليا وخارجيا ـ تسويت الباقي بنفسها ، علما بأن حوالي ٣٦ % من منتجات هذه المشروعات ستجه نحوالسوق اليابانية ، ١٢ % ستتجه الى أوربا، ١٨ % الى أمريكا ، ٣٤ % الى بلاد آخرى "٠(١) ويدخل في النسبية الاخيرة التسويق الداخلي للمنتجات طبعا.

أما انتاج " بترومين " من المشتقات البترولية فسيــودى الىتقليل الواردات الخارجية للسلع المماثلة والتى يتزايـــد الطلب المحلى عليها نتيجة النمو في كافة القطاعات الاقتصادية،

وتتفح الكثافة الرأسمالية بالنسبة للعمل في مشروعات سابك اذا عرفنا أنه في المتوسط يبلغ نصيب العامل الواحد من الاستثمار الرأسمالي(٢٦٤) مليون ريال واذا ما قارنا هدذا الرقم بمتوسط نصيب العامل الواحد في الصناعات التحويلية الاخرى الذي يبلغ حوالي (٢٧٩) ألف رسال (٦) لوجدنا أن هدذا الفرق الكبير معناه أن الصناعة في هذا القطاع لاتعاني أبدا من ندرة اليد العاملة ، بل ان ماتحتاجه هواليدالعاملة الفنية العدربة وهي تتوفر تدريجيا نتيجة لبرامج تدريب الشبسساب المعدودي التي تنفذها سابك وبترومين في الداخل والخارج .

<sup>(</sup>۱) سابك: آخبار سابك ، العدد الثاني ،۱۹۸۱/۷/۱۹، ص٠٠

<sup>(</sup>٢) انظر المبحث ٣ فصل γ ، ص : ٣٦٨

ولاشك في أن هذا هو أحدالدوافع القوية للاستثمار الصناعي ذاته في المملكيية.

وقد بلغ عدد العاملين في مشروعات سابك من جميع الفئات الفنية والادارية (١٢٠٦) شخصا منهم (١٢٦٥) سعوديا أي بنسبة أكثر من ٢٤ / أ، فاذا عرفنا أن مجموع العدد اللازم لتشفيل مشروعـــات (سابك) لدى وصولها جميعا الى مرحلة الانتاج (٢٦٥٩) شخصامنجميع الفئات الفنية ، فان ذلك معناه أنه سيكون هناك (٥٠٠٠) فنيي وادارى سعودى مؤهلين علميا وعمليا لاستيعاب أحدث الوسائـــل التكنولوجية الصناعية ، وهو عدد إذاهاأضيف الى ما ستوهلـــه مشروعات بترومين وأرامكو ــفان النتيجة هي ظهور أجيال مين الشباب السعوديين الذين يساعدون على تطور القاعدة الصناعيـــة في المملكة ، الى المستوى العالمي ٠ أضف الى ذلك ما تقدمــه الصناعة المحلية من خبرات فنية وادارية لمنسوبيهــــــــا مين السعوديين .

وتقدر القيمة المضافة التى تسهم بها مشروعات سابك فقـط فى الانتاج المعلى الاجمالى بحوالى (١٠) آلاف مليون ريال سنويسا وذلك حين تصل جميعها الى مرحلة الانتاج الكامل بيان عامـاى : (١٩٨٤ و ١٩٨٧م) وعلى هذا الاشاس فان " معدل العائد الاقتصادى الاجمالى لتلك المشروعات على الاقتصاد ككل يصل الى حوالى ٣٠٪) واذا أففنا الى ذلك القيمة المضافة التى تسهم بها مشروعـات بترومين والتى بلغت في عام ١٩٨٠ أكثرمن (١٠٢٧٦) مليون ريال (٢) بخد أن ذلك يمثل أكثرمن م / مناجمالى الناتج المحلى.

<sup>(</sup>۱) سابك : التقرير السنوى ،الرياض ،١٩٨٠م ،ص ٢١

 <sup>(</sup>۲) مؤسسة النقد العربى السعودى : التقريرالسنوى لعام ١٩٨٠م ،
 الرياض ، ص ١٧٣٠

أما آثار التصنيع من الناحية الاجتماعية ،فلا يمكن أبدا النظر اليها من خلال المقولة التي تتدعى " أن طباعع السعوديين تتعارض مع العمل في المناعة "(1) ، وذلك لسبب بسيط هو أنه لم تتح للسعوديين من قبل فرصة العمل في المناعة ورففت · كما أن تاريخ شركة أرامكو يشهد بأن جميع العمال كانوا سعوديين وأن الشركة ذاتها لم تتح لهم القدرالكافي من التدريب الفنــــــــى والاداري ، والدليل العملي على ذلك هو نسبة السعوديين الــي غيرهم في مشروعات سابك وبترومين · كما أن القول " بأن المملكة غيرهم في مشروعات سابك وبترومين ، كما أن القول " بأن المملكة كأحسن وسيلة لخلق وظائف جيدة لموظفيها "(٢) ، لايحتاج الي تعليــق لسذاجته ، ذلك لان الطريقة الاشهل هي توظيف الاموال السعوديــة في الخارج وترك الشباب السعودي يعيش متواكلا على دخل يعـوده على البطالة الاختيارية ، وهذا ما يتعارض مع أهداف التنميــة على البطالة الاختيارية ، وهذا ما يتعارض مع أهداف التنميــة

أما فيما يتعلق باستراتيجية التنمية الصناعية التى تقع مسئولياتهاعلى عاتق القطاع الخاص ،والتى نعرفها بالصناعات التحويلية ، فانه وان كانت تعلير احلالا للواردات ، الا أننا يجب أن ننظر اليها في ضوء الاعتبارات التالية :

Donald M. Malive and Paul J. Abbondante: The (1) Economy of Saudi Arabia, PRAEGER, U.S.A., 1980, p.60.

Louis Turner and James M. Bedore: Middle East (Y) Industrialization, Saxon House, England, p. 159.

- (۱) أن الكثافة الرأسمالية بالنسبة لعدد العمال في القطللاء الخاص منخفضة بالمقارنة بصناعات القطاع العام ، وهذا معناه أن الالآت والمصانع المستخدمة ليست في مستللوي التكنولوجيا المطلوبة ، وأن تكلفة استيراد العماللة الاجنبية اضافة الى سلبياتها الاجتماعية والاقتصادية ،سترفع من تكاليف الانتاج وتخفض بالتالى الارباح ، أضف الى ذلك أن التشفيل أقل من الطاقة القصوى في بعض المصانع ،
- (٢) أن معظم هذه الصناعات لم تنشآ على أساس مخطط له من قبال بحيث تعطى أولوية لصناعات معينة ، وانما تم انثاء هذه الصناعات على أساس التوقعات والطموحات الشخصية، ولذليك لانستطيع تحديد القيمة المضافة الحقيقية للاقتصاد الوطنيي ولقد لاصظ ذلك صندوق التنمية الصناعية فعمل على اعطاء أولويات للقروض الصناعيات.
- (٢) من المفروض أن تعطى الاولوية للصناعات التى تستخدم المعواد الخام والتى تنتج محليا بواسطة القطاع العام حتى تكعون لهذه الصناعات ميزة نسبية تمكنها من المنافسة الداخليسة وتوهلها للتصديلو
- (٤) ليس من المفروض أن تعنى سياسة احلال الواردات تصنيع كل شيء لمجرد الشعور بأنه مربح ، ولابد من ترشيد استخصدام المواردالمحلية بما فيهارأس العال.

- (ه) لابد أن تقام الصناعات التحويلية ـ تماما مثل صناعـات القطاع العام ـ على أساس استراتيجية التكامل الصناعــى مع الدول الخليجية والعربية المجاورة ، كما سنرى فــى نهاية هذا الفصــل.
- (٦) يرى بعض الاقتصاديين أن الصناعات التجميعية "ليسمست صناعات حقيقية ، وهي كذلك ليست وطنية ، فهي شاتج أجنبي مجزأ تعمل على تكريس احتكار الشركات الاجنبية للاسمواق المحليسة ".(١)

ونحن لانتفق معه فى الرأى لا َننا نرى أن ايجابيات المناعة التجميعية أكثرمن سلبياتها ،ذلك لان هذهالصناعات تعتبرمن أسباب نقل التكنولوجيا المعاصرة، غير أنه يمكن وضع شروط لقياصها بحيث تكون نفقات انتاجها محليا أقل من تكاليف استيرادها.

## ملاحظات عامة بالنسبة للقطاع المناعي الخاص:

يرى الباحث أن طرح الملاحظات التالية قد يساعد على النهــوض بمستوى أداء القطاع الصناعي الفاص :

- (۱) أن الصناعة في القطاع الخاص يجب أن ترتكز على دعامتيــن
- (۱) د خليل حسن خليل : نظرة في التنمية العربية ،مصر المعاصرة الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء والتثريع ،يوليو ١٩٨٠م، القاهرة ،ص ٢٢ه

أساسيتــين :ـ

- (أ) المؤسسات الفردية والشركات (عدى المساهمة) ، وهـــده المؤسسات تمول كماهو معمول به جزئيا عن طريق صنــدوق التنمية الصناعية بعد اعادة دراسة وتحسين شروط الاقراض
- (ب) انشاء شركات صناعية مساهمة كبرى على غرار شركات الكهرباء والاسمنت تمول بواسطة الاكتتاب المحلى والعربى ، ويشملل الاكتتاب المحلى بعض المؤسسات الحكومية ذات الصناديــق الخاصة مثل مصلحة معاشات التقاعد ،والمؤسسة العامـــة للتأمينات الاجتماعية ، وشركات الاستشمار المصرفيــــــة والبنوك المحلية ، ولايحق لهذه الشركات الحصول علـــــى قروض من صندوق التنمية الصناعيـة .

وهناك فكرة تمت دراستها وهي في مراحل التنفيذ الأخيـرة لاسشاء" الشركة الوطنية للتصنيع (1) وهي شركة مساهمة رأسمالها (٦٠٠) عليون ريال وتطرح ٦٠٠ / من أسهمها للاكتتاب العـــام وستكون شركة قابضة تتبعها شركات صناعية فرعية على غــرار شركة (سابك) ومن أهم أهدافهــا :-

◄ نقل التقنية الصناعية المتقدمة للمملكة العربية السعودية بصفة خاصة وللمنطقة العربية بصفة عامة ، وذلك في مجال

<sup>(</sup>۱) د محسون بهجت جلال : الرياض ، العدد ٤٥١٢ ، ١٤٠٣/٦/٢٧هـ

- صناعات تحويل البتروكيماويات والصناعات الكيماويـــة والصناعات الهندسيـة والميكانيكية.
- المساهمة فى توسيع القاعدة التصديرية للمملكة ـ عـن طريق تصدير منتجات المملكة المصنعة الــــى الــدول الاحــرى٠
- ◄ البحث عن الفـرص الصناعية ، ودراسة الجدوى للمثاريع
   دراسة تفصيلية ، والمساهمة فى المثاريع الجاهــرة
   التى تعترضها عقبات فنيــة أو ماليــــة أو
   اداريـــة٠
- تطوير التقنية الصناعية وثرائها ، وانشاء مشاريـــع
  تطوير القدرة على الصيانة الصناعيــة أوالمساعــدة
  في تنفيذها أوادارتهــــا .

وهذه الشركة ـ عند انشاعها ـ سوف لن تكون بديـــلا عــن الشركاتالتى اقترحت قيامها،وليس من المفروض أن تكون منافسا لها٠٠بل يجب أن تكون متكاملة مع أهدافها، لان هذه الشرك ـــة لن تعتلك أى مشروع امتلاكا كاملا، وحيث أن هذه الشركة سيكــون لها أجهزة وكوادر فنية وادارية ذات كفاءة عالية،فانه لابد أن يقتصر نشاطها على تلك المناعات التى لايستطيع القطاع الخــاص الفردى ،أوشركات المساهمة الاخرى الاصغــر حجمـا الدخول اليهـا والاستثمار فيها، سواء لاعتبارات فنيـة واداريـة ، أولائهــا

صناعات استراتيجية وغالبا مايكون عائدالربح فيها أقــل مـن غيرهـا٠

وفى نظر الباحث أن أهم مايمكن أن تقوم به هذه الشركة من نشاط هوالتركيز على الصناعات الالكترونية بالغة التعقيد، لانها تحتاج الى تدريب واسع وأموال فخمة ، وكذلك التعاون مع مركليز البحوث الوطنى للعلوم والتكنولوجيا على تنفيذ مشروعاته ، لأن المستقبل الصناعي يبدأ من هذه المرحلة المتقدمة فنيا،

كما يرى الباحث أن هذه الشركة يمكن أن تكون اذا ة للتنسيق الصناعى بين دول الخليج العربى بصفة خاصة والبلاد العربيةبصفة عامة.

- (۲) يقترح الباحث أن يعدر نظام يحتم على البنوك التجارية فى المملكة المساهدة بنسبة معينة من أرباحها السنوية فى الاكتتاب فى أسهم الشركات الصناعية بالمملكة وذلك لتحقيق نوع من التوازن فلس سوق الاستثمار الداخلية، لائه من المعروف أن البنوك التجاريسة تحقق أعلى معدلات مضمونة لرأس المال دون مخاطرات تذكر، كما أن هذه البنوك تستثمر جزءًا كبيرا من أرباحها فى الخارج كمارأينا فى الجدول رقم (۷) (۱)، حيث بلغ حجم ايداعاتها فى البنوك الغارجية فى عام ۱۹۸۰م (۱۷۰۷۳) مليون ريال،
- (٣) لم تتضمن خطة التنمية الاوُلى والثانية التىتمت دراستهـــا،أو الخطة الثالثة أية اشارات مباشرة الى مستقبل فرص توظيف المرأة

<sup>(</sup>١) الباب الثاني: الفصل الرابع: المسجث الثاني،

والمشكلة قادمة بلاشك ، غير أنى أقترح أن تدرس من الان امكانيسة توجيه بعض القطاعات التعليمية لتأهيل المرأة للعمل فى صناعات خاصة بها ومناسبة لها.

- (٤) خلا لمشكلةعدم اقبال المؤهلين اداريا وفنيا من السعودييــــن للعمل في مشروعات القطاع الصناعي الخاص في نفس الوقت الـــذي يقبلون فيه على العمل في المشروعات التابعة (لسابك وبترومين ، وأرامكو) ، فاني أقترح اعداد نظام خاص بتوظيفهم في المشروعات الصناعية الخاصة مع انشاء صندوق للمعاشات التقاعدية لاتقـــل ميزا تـــه عـنالعاملين في المشروعات المشار اليها،مع مرونــة هذا النظام بحيث يسمح للعاملين بالحصول على مزايا اضافيـــة تشجيعية بحسب قدراتهم وانشاجهم ، فقد وجدت أحدى الدراسات (أن تشجيعية بحم العينة المستخدمة ترى عدم كفاية نظام التأمينات الاجتماعية المعمول به في المملكة لرعاية العاملين) (1)
  - (a) يرى الساحث آن الوقت قد حان لاجراء مراجعة شاملة لبرامج التعليم النظامى فى المملكة ، بحيث يمكن التعرف على مقدرة الطــــلاب وميولهم قبل سن الخامسة عثر ، ثم يبدأ الطالب الذى يرغب فى الدراسات الفنية والعملية فى سلك دراسى يؤهله لاستيعاب وتطبيق التكنولوجيا الحديثة ولا يعرضه للتعثر الدراسى نتيجة لفـــرض مراحل ومواد دراسية لاتتفق مع ميوله الفطرية والمكتسبة ، مـع ملاحظة الاهتمام بالوسائل التعليمية لفرس روح البحث والاكتشاف فى نفوس الطلاب ،

(٦) يقترح الباحث أن تتبنى وزارات التجارة والصناعة والاجهزة التابعة لها سياسات تعطى لتجار الجملة المستوردين لسلع يتم تصنيعها في الداخل الاولوية في شراء أسهم الشركات المنتجة للسلع التي يتاجرون فيها والاولوية فيحق توزيعها بالجملة ،مما يشجعهم على تسويق منتجات هذه المصانع حرصا على مصالحهم الخاصة ، بجانيب الدوافع الوطنيية.

كذلك تشجيع كافة المستهلكين للسلع المختلفة للاكتتاب فى السهم الشركات الصناعية مهما قل عدد الاسهم وهذا بجانب كونه ادخارا استثماريا ، فانه يعطى المواطن اعتزازا بملكيته ورغبه فى استهلاك منتجات صناعة هومستثمر فيها.

- (Y) تكثيف دورالدار السعودية للخدمات الاستشارية ، بحيث تقصيصوم بالتعاون مع الاجهزة المختصة في صندوق التنمية الصناعية باجرا وراسات الجدوى الاقتصادية لحساب المستثمرين الراغبين في المصول على ترافيع صناعية ، وقروض من صندوق التنمية الصناعية ، بحيث تكون هذه الدراسات التي تجريها الدار شرطا للحصول على الترخيص الصناعي ، لائه (لوحظ)أن الصندوق لايقبل كافة الدراسات التي قبلتها وزارة الصناعة وأصدرت الرخص الصناعية على أساسها
- (λ) يرى الباحث أن الفرف التجارية والصناعية يجب أن تقوم بدورأكثر فاعلية في خدمة التجار ورجال الصناعة من خلال اتصالاتها بالغرف المماثلة في الدول الصناعية٠

<sup>(</sup>۱) الفرفة التجارية الصناعية ،دورصندوق التنمية الصناعيةالسعودى في دعم الصناعات الوطنية ، جدة ١٤٠٣ه ،ص ٢٩٠

- (٩) ان شعورالعامل الادارى بالولاء للمؤسسة التى يعمل بها لايمكن أن يتم الا اذا شعر بأن أى نجاح يتحقق هو سببه ولابد أن يستمتع بنصيب من هذا النجاح ، كما أن الفشسل عار وخسارة تلحق به قبل أن يكون خسارة على المصنع والمجتمع ، ولعل صدور تنظيم يشجع العامل على الادخار والاستثمار في نفس المصنع الذي يعمل به ،بالاضافة الى تحديد نسبة ثابتة من الارباح لتوزع على العاملين ليساعد على تنمية العلاقة بين العامل والعمل.
  - (۱۰) لاحظت من خلال هذه الدراسة ... أن اهتمام القطاع الصناعيي الخاص بالصيانة ... رغم الحاجة الماسة اليها ... مفقــود ممايتسبب في اضافة تكاليف عاليــة الى تكاليف الانتــاج وأقترح أن تؤسس في اطار المدن الصناعية شركات صيانــة وطنية تتحمل الدولة جزء من تكاليفها في السنوات الاولي لتكون الصيانة كفوءة وصاحة بتكاليف مناسبة لكــل الصناعات في المنطقــة.

## المبحث الثانى : التكامل الصناعي الفليجي والعربي :

تعانى الدول العربية فى الخليج من ضيق الأسّواق الداخلية وانخفاض الطاقة الاستيعابية لها ، فعدد السكان فى كل منها ماعدا العراق والسعودية ، لايتجاوز المليون نسمة ونظرا لوجود علاقة قوية فى الكثيرمن الصناعات التحويلية بين ناتجها وتكاليف الوحدة المصنعة ، فإن عدم قدرة المنتجات الصناعيسة الخليجية على التحرك بلا قيود داخل أقطار الخليج العربى من شأنه اقامة صناعات غير اقتصادية ووجود طاقات انتاجية كبيرة عاطلة ، مما يعمل على زيادة التكاليف ، واضعاف القيدسدة التنافسية لها ، ويزيد الامرسوء الإيادة تكاليف البيد العاملية وخدمات الصيانة الفعيفة وطول فترات التوقف .

وبالنظر لهذه الظروف بالذات ، فان رجال الاغمال الخليجيين يترددون كثيرا في الانتقال من التجارة ـ المهنة التقليديـــة لهم ـ والمقاولات والخدمات التي تتمتع بظروف عمل أسهـــل وأرباح أوفر ـ الى صناعات ذات العائد البعيد المدى وظــروف العمل الاصعب والاعتــد .

لهذا فان التعاون الصناعي الهادف الى توحيد السلطوق الخليجية من شأنه توسيع السوق الداخلية ، كما وأن الحوافلز أوالفوائد الاقتصادية الناتجة عن التنسيق والتعاون الصناعلي

بين الدول العربية الخليجية كثيرة ، ولعل أهمها :-

- ≖ تجنب التكرار والازدواجية في اقامة العشاريع الصناعية •
- ◄ الاستفادة من وفورات الحجم الناتجة عن التخصص بين هـذه الدول .
- \* زيادة قدرة هذه الدول على تصريف منتجاتها في السوق
   الدولية ، نتيجة زيادة قوتها التفاوضية .
- \* زیادة مقدرتها علی تحقیق عملیة نقل التکنولوجیــــا
   وتطویرهــا٠
- ₹ تحسين خدمات الصيانة وتخفيض فترات التوقف عن العمل٠

وأخيرا تدعيم عملياتالتدريب وتأمين الموارد البشرية اللازمة لعملية التصنيع (١)

واذا كان التكامل الصناعي بين دول الخليج العربييين مفيدا فيما يتعلق بالصناعات البترولية ذات الكثافيية الرأسمالية العالمية والاقتصاد في استخدام الايدي العاملية النادرة ، فان التكامل الصناعي العربي بين دول الخلييي العربية وبقية الدول العربيةغير البترولية للبدمن تحقيقه حيث أن الفوائد الاقتصادية لهذا التكامل ،لا تقتصرعلى الدول العربية غيرالبترولية وحدها ، وانما تعود إلى الدول

<sup>(</sup>۱) د محمدهاشم خواجكيه : "الحوافزالاقتصادية للتعاونالصناعى الخليج العربى التعاون الصناعى في الخليج العربي الكتوبر

البترولية أيضا وبدرجة كبيرة من الاهمية، خاصة فيما يتعليق بالصناعاتالتحويلية الاستهلاكية والمتوسطة والرأسمالية،

وحتى نتبين مدى ملائمة الاستراتيجية الصناعية المتبعـة في العملكة العربية السعودية للتجانس مع استراتيجيات التكاعل الصناعي مع دول الخليج العربي من ناحية وبين الدول العربية من ناحية أخرى ، فانه لابد أن نتكلم عن أهم ملامح التصنيـــع في الدول العربية عموما ، والتي يمكن الاشارة اليها فيمـــا يلي :\_(1)

- (۱) جميع الصناعات التحويلية في البلاد العربية أنشئت من أجل احلال الواردات Import Substituiton الغذائيـــة بدرجة كبيرة ثم الصناعات الاستهلاكية الافــري، ثـم الصناعات الرأسمالية المتوسطة ، لكن هذه الصناعـــات لم تساعد على التكامل القومي داخل القطاع الصناعـــي ذاته ، لا من حيث الروابط الخلفية ولا الاعامية.
- (۲) الاسراف في استخدام الحماية الجمركية والاجراءات الاخــري
   التنظيمية والنقدية (اعانات غيرمباشرة) خاصة بالنسبــة

<sup>(</sup>۱) لمزید من التفصیل حول موضوع التکامل الصناعی العربی فضلا ، انظر ب

Elias T. Ghantus: <u>Arab Industrial Integration</u>, A Strategy for Development, CROOM HELM, London and Canberra, 1982.

للقطاع العام ، أدى الى اقامة صناعات ذات تكاليف عالية ونوعية سلعية منخفضة.

- (٣) كما أن الاسراف في استخدام الاجراءات السابق ذكرها ـ يودي الى ارتفاع عوائد الاستثمار في الصناعة بصورة مفتعلة.
- (٤) يبدو أن سياسة احلال الواردات في الدول العربية لم تساعد كثيرا على تصحيح موازين مدفوعات الدول المعنية الاعتمادها على المدخلات المستوردة كما أنها تستنزف العواردالمحلية بأسهارمنخفضة •
- (ه) بعض هذه الدول تعنى بزيادة الاستثمار الصناعى بصرف النظر عن كفاءة الهيكل الصناعى ،لاغراض سياسية واجتماعيـــــة تتعلق بالتوظيف .
- (٦) صغر السوق المحلية يودى الى طاقات انتاجية عاطلـــــــة
   بالاضافة الى انخفاض اشتاجية العمل ورأس المال ٠

من أجل ذلك كلم ١٠ نرى أن الدول العربية جميعهاالبترولية وغيرالبترولية ـ تواجم تحديا لامفر منه ،ولا تستطيع التغلب عليه الا باقامة التكامل الصناعى الذى سوف يساعدعلى تحقيق أهداف التنمية الاقتصادية والاجتماعية في كافة البلاد العربية

وبالتالى يخرج اقتصادياتهامن دائرة تصدير الموادالاوليـة وبناء عليه ، فان خطط التنمية الاقتصادية الاقليمية يجب أن تصمم فى اطار التكامل الاقتصادى العربى ، فالتكامل الصناعى جزء لايتجزأ منه ، ذلك لان " تنسيق القرارات الاستثماريـــة ضمن سوق واسعة سوف يمكن اقتصاديات الصناعات المتكاملــة من تحقيق مزايا كثيرة لا تمكن الظروف الاقليمية من تحقيقها،

وكما هو معروف ، فقد حاولت بعض الدول العربية اظهار وتطبيق مشروع السوق العربية المشتركة ،أو ايجاد نوع مان التكامل الاقتصادى • الاأن عدم نجاح هذه المحاولات يرجع بالاضافة الى أسباب غير اقتصادية \_ الى" التأكيد على تكامل الاشواق Market Integration بدلا من تنسياق برامج الاستثمار والاستاج"(۱)

Please see previous Ref., p. 225. (1)

<sup>(</sup>٢) لمزيدمن التفاصيل ، انظر المرجع السابق ،ص ١-٤٦ه

يحقق التوسع الصناعى الاقتى والرآسى ، وان كل الدول العربية تستطيع الاستفادة منالتكامل الصناعى بهذا الاسلوب لائه لايتعارض مع الهياكل الاقتصادية والانتاجية القائمة ، كما أنه مناسب لكل الايديولوجيات السياسية ، ذلك لان هذا الاسلوب يقترح انشاء "صناعات التكامل" Integration Industries وهذه الصناعات الجديدة يتم التخطيط لها بواسطة ( مجلس الوحدة الاقتصاديات العربى ) CAEU بحيث تعطى لهذه الصناعات الجديدة جميع فرص النجاح من حيث حجم الاستثمار واتساع السوق وعدم فرض فرائب جمركية مانعة .

ونعن وان كنا نعتبر الاسلوب السابق ذكره طريقة جيدة للتكامل الصناعي ، الاأننا نرى أن اقتصاره على انتاج السلع الرأسمالية ذات الكثافة الرأسمالية العالية معناه تجاهل للامكانيات الزراعية لبعض البلاد العربية التي لابد وأن تكون الساق الاخرى للتكامل ،بحيث يصبح تكامل صناعي \_ زراعي ، بمعنى تصنيع المواد الزراعية ، وعندما نأخذ ذلك في الاعتبار فسوف تكون استراتيجية التكامل الصناعي العربي شاملة للعناصر الشاليسة .-

- (۱) اختيار صناعات في الدول العربية تعتمدعلي استخصصدام المشتقات البترولية كمادة خام (مدخلات) نعنى بها الصناعات الكيماوية والمعدنيــة٠
  - (٢) قيام صناعة موحدة للادوية تسندها معامل للابعاث فيي
     جامعات الدول العربية .

- (٣) قيام صناعات هندسية تخدم القطاع الزراعي ،وقطاع المواصلات
  - (٤) قيام صناعات للنسيج والملابس الجاهرة ٠
  - (ه) يودى قيام صناعات غذائية الى تطويرالقطاع الزراعي ذاته،
    - (٦) قيام صناعات أخرى ذات روابط أمامية وخلفية،

وبطبيعة الحال ، فان موضوع التكامل الصناعي ليس منفصلا عن غيره من عناصرالتكامل الهيكلي في الاقتصاديات العربية ، وانما يمكن البدء به باعتباره يخدم أهداف كل الدول العربية ، بصرف النظر عن أيديولوجية هياكلها الاقتصادية الاقليمية، ذلك أن أي دولة لاتستطيع بمفردها أن تفعل كل شيء .

انتهينا الى التعريف بأهمية التكامل الصناعي العربـــى ولم نحاول أن نتوسع في تفاصيل هذا الموضوع ، لأنّ بحثه يحتـــاج الى رسالة مستقلــة بذاتها ٠٠ وأرجو أن تتاح لى فرصة قادمـــة للبحث في هذا الموضوع الهام ٠

ومجمل القول فان الصاعة هي لغة العصر وحفارته المشتركة وهي وحدها وسيلة الانتقال من حالة التخلف بكافة مظاهرها اليي مرحلة طويلة وشاقة يستمتع فيها كل فرد بثمرة نثاطه وتعاونيه مع غيره ٠

ومن هذا المنطلق نقول أن التنمية الصناعية في المملكينة

العربية السعودية ليست موجهة أساسا الى الاشواق السعوديـــة ولا ينبغى أن تكون كذلك ، وانما تعمل على أساس التكامل الصناعى وايجابياته الاقتصادية ، وأنه في ظل حرية الاقتصاد ـ سوف تنتج المملكة للتصدير العالمي ، وسوف تستورد للاستهلاك المحلي، ولابد لتحقيق هذا المطلب من أن تبنى فلسفة واستراتيجية الصناعــة السعودية على أساس الميزات النسبية التي تتوفر لها ،سواءكانت موادخام ، أو أموال ،أومقدرة على استيعاب وتطوير التكنولوجيا المتقدمة ، لائه من المعروف أن عائد الصناعات التقليديـــة أقل بكثيرمن عائد الصناعات الجديدة التي تولد في المعامـــل ومراكزالبحــــوث.

\* \*

## المراجع العصربية

## ( أولا ) : الكتــب : ======

- ۱) د، أحمدالصباب:
- العملكة العربية السعودية ،وعاليم البترول ،دار عكاظ للنشر، جــدة ١٩٧٩م ٠
- ۲) أحمدزكي يماني:
- "الحقوق المشروعة لدول النفيط" التجارة ب الفرفة التجارية الصناعية بجدة ، شعبان ١٣٩٨ هـ ٠
- ٣) بدوی خلیل مصطفی ابر اهیم:
- "الاحماء ات الاقتصادية في المملكيية العربية السعودية " جامعة الكوييت ١٩٨٠م •
- ٤) موءسة تهامىسة :
- ملخص خطة التنمية الثالث ــــة ١٩٨٠ – ١٩٨٥ ·
- ه) جامعةالدول العربية :
- التقريرالاقتصادىالعربى العوجــد لعام ١٩٨١ م٠
- ٦) جامعة الملك عبد العزيز :

مجموعة انظمة ولوائح البنوك فللى

- ۲) د مخلیل حسن خلیال :
- التصنيع ،مبرراته ،ومشاكله في الدول النامية ،جامعة بيروت العربية ،بيروت ١٩٧٣م ٠

والاحصاء والتشريع القاهرة ايوليسو

- . ۱۰۰ عاطف عبیــــد :
- مساهمة الفكر الكلاسيكى فى التحليسل الحديث للتنمثة الاقتصادية ،بيسروت دار الاحد ١٩٧٤م٠
- ۹) د عبدالرحمن يسـرى:

- 1) د عبدالفتاح عبدالرحمن عبدالمجيد: التنمية الاقتصادية ، نظرياته\_\_\_ا وسياستها ،مكتبة الجلاء بالمنصورة ،
- ان د عبد الهادى حسن طاهر : استراتيجية التنمية والبترول فــــن المملكة العربية السعودية الله السعودية السعودية بالسعودية بالسعودية للنشر والتوزيع ، جــدة

۰ ۱۹۲۰م

۱۲) د ٠ على عتيقـــه: النفط والتنمية العربية ، منظمـة الاقطار العربية المصدرة للبتــرول الكويت ١٩٧٨ م

۱۴) د على خليفه الكوارى : "دور المشروعات العامة في التنميسية

الاقتصادية " ، المجلس الوطنيي للثقافة والفنون والاداب ، الكويت

التنمية والتخطيط الاقتصـــادى،

اصدار منظمة اوبك ،الكويت ١٩٧٩م٠

يونية ١٩٨١ ٠

۱٤) د، عمرو محيى الديــن :

دار النهضة العربية ، بيروت،١٩٨٢٠ (١٥ دعمرو محى الديــــن : التخلف والتنمية ،دارالنهضة العربيـة

القاهرة ،١٩٨٣٠

۱۲) د مونى شاكر العانى : "الطاقة فى النظام الاقتصادى العالمي الجديد" النفط والعلاقات الندولية

۱۷ ﴾ د ٠ غازی القصیبــی : التنمیة وجها لوجه ، سلسلة الکت

المندية وجها لوجه ، سلسلة الكتاب العربى السعودى ، موصسة تهامــة ، جدة ١٩٨٠ م ٠

- دورصندوق التنمية الصناعية : دورصندوق التنمية الصناعية السعودى في المناعات الوطنية ، جدة ١٤٠٣هـ في دعم الصناعات الوطنية ، جدة ١٤٠٣هـ
- 19) الفرفة التجارية الصناعية : "رجال الاعماليز التامينات الاجتماعية" حدة ١٤٠٣ هـ
- ۲۰ الفرفة التجارية الصناعية : الاستثمار الصناعي بالمعلكة العربية
   ۱٤٠٢ ه ٠
- (٢١) د ، فو الدهاشم و آخريـــن : استخدامات عوائد النفط العربي حتــي نهاية السبعينات ، جامعة الدول العربية معيد البحوث و الدراسات العربية ' القاهرة ١٩٧٧م .
  - دور صندوق النقد العربي في اعكانية تحقيق التكامل النقدى بين الاقطار العربية ، مركز دراسات الوحددة العربية ، بيروت ، ابريل ١٩٨١م٠
  - ٢٣) محســن قنــديل : أموال النفط ومشكلات اعادة الــدورة الاقتصادية ، مطابع موءسسةروزاليوسف القاهرة ٢٣٦)م .
    - ۲۲) د محمد هثام فواجكيـه : "التكامل الاقتصادى فىالفيج العربيـة دراسات الخليج والجزيرة العربيـة الكويت عام ١٩٧٨م .
    - ` ۲۰) د محمد زیان عمـــر : البحث العلمی ، مناهجه وتقنیاتــه دار الشروق ، جدة ۱۹۷۵ م ۰

د محمودعبدالفضيـــــل : (۲٦

النفط والمشكلات المعاصرة للتنميلة العربية ، المجلسالوطني للثقافية والفنون والآداب، الكويت،ابريل 91979 م

> د مدنی عبدالقادرعالاقی : (TY

تنمية القوى البشرية ،دار الشروق جدة ١٩٧٦ م٠

> مديحة الدغيـــدى : (YA

النفقات العامة للمملكة العربية السعودية ، الدار السعودية للنشر والتوزيع ، جدة ١٤٠٠ ه ٠

> (49 مركزدراساتالوحدة العربية :

التكامل النقدي العربي ، بيصروت ابریل ۱۹۸۱ ۰

> (٣-مركزالابحاث والتنمية الصناعية:

العربية السعودية ،الطبعة الخامسة

الرساض ١٣٩٨هـ - ١٩٧٨ م ٠

مركزالابحاث والتنمية الصناعية: (7)

دليل الاستثمارالصناعيفي المملكية العربية السعودية ، الرياض ١٩٧٨م٠

دليل الاستثمارالصناعي في المملكة

٣٢) ﴿ مركزالابحاث وَالتنمية الصناعية : " دليل الاستثمار الصناعــــي "

الرياض ١٣٩٢ هـ ٠

۲۳) د ، مصطفى شــيحه : مشكلة التضغم فى الاقتصاد البترولي "نموذج الاقتصاد السعودى" الدار، الجامعية للطباعة والنشر، بيروت

۱۸۹۱م ٠

۲۶) مورای ، د ۰ براییس : التنمیة المناعیة ، ترجمییة د ۰ عمر القبانی ، دار الکرنك للنشروالتوزیع ، القاهرة ۱۹۲۷ ،

#### (شانیا) الدوریات والنشرات والتقاریر : ----

۱) أوبـــك : <u>نشرة منظمة الدولالعربية المصدرة</u> للنفط ،أغسطس ، سبتمبر١٩٧٧م٠

٢) أوبـــك : نشرة " أوبك" ،الكويت ، يناير
 ١٩٨١م ٠

۳) د ۰ بکر عبدالله بکـــر : الجزیرة ، الریاض العدد ۲۱۵۲ ، ۳ میران العدد ۲۱۵ ، ۳ میران العدد ۲۱۵ ، ۳ میران العد ۲ میران العدد ۲۱۵ ، ۳ میران العدد ۲ میران ال

- ٤) البنك الدولى :
- ه) البنك الدولــــى ب

🌣) د ٠ جورج قـــــرم :

٢) ج ٠ غ ٠ بديجــــو :

" العالم الثالث وانعكاسات...ه على الدول المتقدمة " مشيكلات اقتصادية ، باريس ،ترجمة دمسليم درويش ،العدد١٦٠٢، اكتوبر١٩٧٨،

التقرير السنوى لصام ١٩٨٠، واشنطن

تقريرعن التنمية في العالـــــم واشنطن ،أغسطس ١٩٨٠٠

بولونياوديون العالم الثالث و آمين المال العربي في الخارج، الاقتصاد والاعمال ، بيروت ، فبراير ١٩٨٢م٠

- ؟) دافيدمورجــان : "السياسة المالية في البلــدان

المصدرة للنفط من عام١٩٧٢ـ١٩٧٨ " التمويل والتنمية ،واثنطن مارس ١٩٨٠م٠

التاشع ، ديسمبر ١٩٨١م ٠

· +1971 - - 1781

١٠) دبليو ، لاهمير وشـــركاه : "تنمية الصناعات في المملكة العربية الصناعات في المملكة العربية السعودية "،فرانكفورت ، مين،المانيا

11) الريــاض : ١٣٩٦/٣/٢٠ ه ٠

۱۳) سابساك ۱۳

۱۲) رودلف هابلیتزل : "قضایا التنویع الاقتصادی فی البلدان الغنیة بالنفط " التمویل والتنمیـــة

واشنطن ، يونية ١٩٨١م ، تصدر عن صندوق النقد الدولي .

التقريرالسنوي الرابع ١٤٠٠، ١٩٨٠/٠

١٤) الشركة العربية للاستثمار : "تجرية الشركة في عجال الاستثمار ، فلل الاقطار العربية " خطاب افتتاح فلل الاقطار العربية العرب بالطائلية

عام ۱۹۸۲م •

- الطاقة الاستيعابية والطلب على العائد وعرض النفط "، النفط والتعاون العربى، وعرض النفط "، النفط والتعاون العربى، المحلد السابع ، العدد الثانى ، ١٩٨١م٠
- ١٦﴾ صندوق النقد الدولـــى : توقعات الاقتصاد الدولى ، واشنطن ١٩٨٠م

د معبد الرحمن الزامــل : (1Y ) الجزيرة ، العدد٢٨١٩، ٢٠:٥:٣٠٥هـ

عبدالعزيز الزامــل . (1A · الرياض ، الملحق الاقتصادي ،

العدد ١٩٥٥ ، ١٩٨٢/١٨٨١م ٠

د، عبدالهادی حسن طاهن : 119 المدينة المنورة العدد ١٤٠٣/٧/١٠ ه ٠

د م غازی القصیب ی **( Y** • اقسراً ، العدد ٤٠٨ جدة،١٤١٣/٤/٢٧هـ

د ٠ غازى القصيبــــــــ : ( 1 1 الرياض ،العلمق الاقتصادي ، العدد

١٤٠٣/٦/٩ ، في ١٤٠٣/٦/٩ هـ ٠

التضخم ليس أمرا محتوما ، موصحــة

فوريز ، نيويورك ، المطبعة العربية

1۹۸۱ م ۰

(77 د محسون بهجت جـــــلال : الرياض ،العدد ٤٥١٢، ١٤٠٢/٦/٢٧هـ

"الحوافز الاقتصادية للتعاون الصناعي د ، محمد هشام خواجكيـة : ( 7 8

الخليجي " ، التعاون الصناعي في

الخليج العربي ، اكتوبر١٩٨١م٠

(70 معمد أبا الخيـــل: المستقبل ، بيروت ، فبراير١٩٨٢م

( 77 " حول مستقبل الاقستصاد السعودي " د ، محمد احمد ســـالم :

الجزيرة ،العدد٣٤٤ ،١٩٨٢/١/٨٠ •

هشام ناظــــر : (YY اليمامة ، الرياض ،العدد ٦٤٦ /

٦/٦/١٠٤١ ه ، ١٤٠١/٦/٦

`ھشا∡ ناظــــر (YA الصدينة المنورة ، جدة ، العدد

13Y7 · 1/4/5P71 a ·

( ۲9 يوسف الشير؛وي : نِشرة منظمة الدول العربيةاالمصدرة

للبترول (اوبك) السنة البابعية العدد ه ، مايو ١٩٨١م ٠

# ( ثالثا ) المطبوعات الحكومية :

موصسة النقدالعربىالسعودى : (1 التقرير السنوى لعام ١٩٧٩م جدة

موءَستة النقد العربىالصعودى: ۲) التقريرالسنوي لعام ١٤٠٠ ، جدة

موء سسة النقد العربي السعودي: التقريرالسنوى لعام١٩٦٠/١٩٦١ ، جدة ١٩٦١م .

> مو مُستة النقد العربي السعودي: (٤

التقريرالسنوى لعام١٢٨٢/١٣٨٢ ه، جدة ١٣٨٣ ه .

ه) - هومسة النقد العربي السعودي : التقريرالسنويلعام ١٣٩٥ه جدة

موءً حسة النقد العربي السعودي: التقريرالسنوى لعام١٣٩٠ه،جدة ١٣٩١٠

موسمة النقدالعربىالسعودى: التقريرالسنوى لعام١٣٨٨/١٣٨٨ هـ/ حدة .

 ٨) مو مسة النقد العربى السعودى : التقريرالسنوى لعام ١٣٩٦ه، جدة

- ٩) موءسسة النقد العربي السعودي : التقريرالسنوي لعام١٩٧٧م جدة
- ١٠) موءسسة النقد العربى السعودى : النشرة الاحصائية ، العدد الاول ،
   الرياض ، ١٩٨٠ م ٠
- 11) عوَّسسة النقد العربي السعودي : التقرير السنوى لعام ١٤٠١ ه ،جدة
- ۱۲) موءسسة النقدالعربي السعودي : التقرير السنوى لعام ١٣٩٨هـ/١٩٧٨م٠
- ١١هيئة المركزية للتخطيط : تقرير الهيئة المركزية للتخطيط المركزية للتخطيط المركزية للتخطيط المركزية للتخطيط المركزية للتخطيط المركزية المتخطيط المركزية المركزية المتخطيط المركزية المركزية
  - ١٤) الهيئة المركزية للتخطيط : خطة التنمية ١٣٩٠ ه ، الرياض
  - ١٥) الهيئة المركزية للتخطيط : "الخطوط العريضة لخطة التنمية"
     ١٢٩٠ الرياض ١٣٩٠ هـ
- - ١٧) وزارة التخطيط : تقرير وزارة التخطيط لعام ١٣٩٥ هـ
- ۱۸) وزارة التخطيط : <u>"خطة التنمية الثانية ١٢٩٥–١٤٠٠ ه</u> الرياض ، ١٣٩٥ ه ٠
- 19) وزارة التخطيط : خطة التنمية الثالثة ، الرياض ١٤٠هـ

- ٢٠) وزارة التخطيــــــط : منجزات خطتي التنمية الاولى والثانية
   ٢٠١ وزارة التخطيـــــط : منجزات خطتي التنمية الاولى والثانية
  - ٢١) وزارة الزراعة والمياه : دليل الاستثمار الزراعي في المملكة العربية السعودية ، الرياض ١٩٣٩ م
- ۲۲) وزارة الصناعة والكهرباء : النشرة الاحصائية الصناعية لعـــام ١٩٨٠ وزارة الصناعة لعـــام ١٩٨٠ م٠ الرياض ١٩٨٠ م٠
- ٢٣) وزارة الصناعةوالكهرباء : المدن الصناعية بالمملكة العربيـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة العربـة ال
  - ٢٤) وزارة المالية والاقتصاد الوطني: الموعشر الاحصاعات العامة ، الرياض ، العدد الخامس العدد الخامس ١٤٠٠ هـ ١٩٨٠م
- ۲۵) وزارة المالية والاقتصاد الوطنى: الاعانات والقروض الحكومية خيلال سبع سنوات من ١٣٩٥ ١٤٠٢ ه ، الرياض
   ١٤٠٣ هـ ١٤٠٣ هـ ١٤٠٣
- ٢٦) وزارة الصاليةوالاقتصادالوطنى: "تقريرعن العيزانية للعام الصالـــى ١٤٠٣ ١٤٠٤ه " ، الرياض ١٤٠٢/٢/١هـ العدد ١٤١٦ ٠

## ( رابعا ) البحوث والمحاضرات :

- ۱) د ۰ سعود البریکان :
- الاستثمارات الخارجية لاموال النفيط بحث مقدم الى دورة الميزانية العامة كأداة للتنمية الاقتصادية، جامعية الرياض ، كلية العلوم الادارية محرم ١٤٠١

عام ۱۹۸۲ م ۰

- الوضع الاقتصادى والنقدى الخارجي للاقطار العربية ودورالفوائض المالية في امكانية تحقيق التكامل النقدي العربي ، بحث مقدم لندوة التكاميل النقدى العربي ، صندوق النقد العربي بيروت ، ابريل ۱۹۸۱ م
- ٤) د٠ على توفيق صــادق :

٣) د٠ عبدالمنعم سيد على :

- " انماط التجارة الخارجية في الدول العربية المصدرة للبترول وعلاقتها بمستقبل التنمية العربية "، المعهد العربي للتخطيط ، بحث مقدم لطقبة النقاش الرابعة ،الكويت ، فبرايسر 1979 م٠
- ه) د ۱۰ علی توفیق صادق :
- " مستقبل الفوائض المالية للبلدان العربية المنتجة للنفط "بحث مقدم الى مو عثمر آفاق جديدة للتمويل فى الشرق الاوسط " الجامعة الامريكية ، بيروت ، -1-12 يونية ١٩٨٠م ٠
- ٦) د٠ محمود الحلب سسلو :
- أهم المشاكل الاقتصادية التي تواج<u>ه</u> الاقطار العربية في الثمانينات المعهد العربي للتخطيط ، الحلقة النقاشية الثانية ، الكويت ١٩٨٠م ٠
- γ) د معمود محمد سلسفر ب
- "التكنولوجيانقلأم استنبات" بحث مقدم اللي ندوة التعليم العالى والتنميسة المعقودة في البحرين٤٨٨ يناير١٩٨٢م٠
- ٨) هشــام ناظـــر :
- الجديد فى السياسة البترولية ، محاضرة القيت بجامعة الرياض ، فيديسمبر١٩٦٣م٠

- ( خامسا ) الرسائل الجامعيـــة : ======
- ١) محمد هاشم ابو خشـــبه : دور صندوق التنمية الصناعية السعودى فيتنمية القطاع الصناعي الخـــاص ،
   رسالة ماجستير ، جامعة الملك عبد العزيز جدة عام ١٤٠٣ ه .
  - - ( سادسا ) المقابلات الشخصيـة :
      - ۱) بترومین (الریاض)۰
    - ٢) صندوق التنمية الصناعية السعودى ( الرساض )
      - ٣) المنطقة الصناعية ( جدة ) •

### Thesis Abstracts

INDUSTRIAL DEVELOPMENT IN THE LIGHT OF FINANCIAL SURPLUS
THE CASE STUDY OF SAUDI ARABIA
1970-1980

\*

The period of 1970-1980 witnessed the international importance of the continuous and sharp increases in oil prices, as oil price increases affected the economies of all nations around the world, directly or indirectly.

The oil price adjustments, in view of oil producing countries (OPEC) led the industrial nations to push the prices of their products sharply to match the oil price increases. Inflation is a natural product of these actions by which all nations were affected including oil producing countries themselves. As a result, the economic dialouge between the nations of the South and the North showed that all Less Developed Countries (LDC) were looking for economic development through industrialization and the transfer of technology. For, this considered to be the only answer to their economic difficulties.

Oil producing countries (OPEC) including Saudi Arabia, being the most important producer, have earned and generated huge financial surpluses as a result of the increase in oil prices and production. This surplus drew the international attention as to how to use this surplus of the Arab countries and to where to invest it.

However, Saudi Arabia has decided to choose the path of industrial development as the best way to use and invest its financial surplus. The present thesis provides a case study of Saudi Arabia.

In the first chapter we discussed some of the economic development strategies and the industrial policies in the LDC. This chapter was divided into two parts: the first part concerned with some theories of economic growth in LDC and the second part, discussed the important problems of LDCs in the field of industrial development.

The second chapter of the thesis is concerned with the volume of financial surpluses of Arab oil producing countries, its importance, effects on international inflation, and monetary co-operation between the Arab countries pertaining to investment of surplus funds.

The third chapter discusses the sturcture of the Saudi economy during 1965-1970. This period was of a special importance because it explains the economic background on which the first and second economic plans were prepared.

The financial surplus of Saudi Arabia was discussed in the fourth chapter, in which I have tried to estimate the volume of the Saudi surplus, and then I studied the alternative choices of investing the financial surplus by the Saudi government.

The problem of limited absorptive capacity of the Saudi economy and the Government efforts to overcome its limitations have been discussed in some details in the fifth chapter of this study.

The chapter six deals with the evaluation of the first Saudi Economic Development Plan (1970-1975) in general, with a special reference to the industrial progress during this period in question.

Similarly, the chapter seven was concerned with evaluation of the second Saudi Economic Development Plan during 1975-1980, and a special attention was given to evaluate the achievement of industrial progress up to 1980.

The basic Industrial strategy followed by Saudi Arabia was discussed thoroughly in chapter eight. The most important problems facing the industrial development in Saudi Arabia also discussed here.

Chapter nine was the last chapter of the thesis. Here an overall evaluation of the industrial strategy was made with an indication of the efforts made by the government of Saudi Arabia and its expectations. As a result of the research and evaluation, it was found out that industrial integration among Arab-oil producing and non-producing countries is considered to be the most appreciate strategy to achieve their goals of economic development.

### REFERENCES

- 1. Abol Fathi, Farid et. al.
  The OPEC Market to 1985,
  Lexington Books, Lexington,
  Mass., 1977.
- Adler, Jhon Hans.
   Absorptive Capacity: The Concept and
   its Determinants, Brookings staff paper,
   The Brookings Institution,
   Washington DC., June, 1965.
- 3. Al-Braican, Saud M.
  OPECT Foreign Investment: The Case of Saudi Arabia,
  Ph.D. Thesis, University of Colorado at
  Boulder, 1980.
- 4. Arab Oil and Economic Review: U.S.A. "OPEC 's American Investments" September, 1979.
- 5. Bamakhramah, Ahmed Saied.
  Policies for Transfer of Technology to
  Developing Countries,
  The case of Middle Eastern oil exporting
  countries, Ph.D. Dissertation, 1981,
  University of Miami, Coral Gables,
  Florida, U.S.A.
- 6. Bank of England.
  Quarterly Bulletin,
  June, 1980.
- 7. Barrere, A.
  International Consistency in the Public Economy,
  The Plan and the Market,
  (Conference in Public Economic)
  Edited G. Papi).
- 8. Behrman, Jack N.
  Industry Ties with Science and Technology
  Policies in Developing Countries,
  FMME. Oelgeschager,
  Gum & Hains Publishers Inc.
  Cambridge, Massachusetts, 1980,
  U.S.A.

- 9. Bruton, Henry J.
  Principles of Development Economics,
  Prentice-Hall, Inc.,
  Englewood clifs, 1965,
  N.J.
- 10. Bruton, H.
  Import-Substitution Strategy of Economic Development
  A Survey; Pakistan Development Review, Vol.X. Summer
  1970, No.2.
- 11. Business Week:
   "New Targets for Saudi Cash",
   November 7, 1977.
- 12. Chenery, H.B. and Strout, A.
  Foreign Assistance and Economic Development:
  "American Economic Review",
  56, (September, 1966).
- 13. Cleron, Jean Paul.
  Saudi Arabia 2000, A Strategy for Growth, CROOM HELM,
  London, 1978.
- 14. Edens D.G. and Snavely , W.P.
  "Planning for Economic Development in Saudi Arabia",
  Middle East Journal,
  Vol. 24, No.1, 1970.
- 15. El-Bashir, Faisal S.
  A Structural Econometric Model of the Saudi Arabian Economy, 1960-1970,
  A Wiley-Interscience Publication, 1977.
- 16. El-Mallakh, Ragaei.
  "Where does the OPEC Money go?"
  The Whurton Magazine, Winter,
  1980, U.S.A.
- 17. E1-Mallakh, Ragaei and Others.
  Implications of Regional Development in the Middle East for U.S. Trade,
  Capital flows and balance of payments,
  International Research Centre for Energy and Economic Development, Boulder,
  Colorado, 1977.
- 18: El-Ghazali, Abdel Hamid,
  Planning for Economic Development,
  The Modern Cairo Bookshop,
  Cairo, 1971.

19. Farouk M., Akhdar.

Multinational Firms and Development Countries:
A Case Study of the Impact of the Arabian
American Oil Company "ARAMCO" on the
Development of the Saudi Arabian Economy,
University of California,
Riverside, Ph.D., 1974.

20. Fayez I., Badr.
Developmental Planning in Saudi Arabia:
A Multidimensional Study, Ph.D.
Dissertation, University of Souther California,
1968, U.S.A.

21. Fleming, J.J.

External Economics and the Doctrine of Balanced Growth,

Economic Journal, Vol.LXV,

No.258, June 1955.

- 22. Ghalib, Sharif.
  "Some of the Oil Dollars become Oil Deutschemark",
  Euromoney, April, 1979.
- 23. Ghantus, Elias T.

  Arab Industrial Integration, A Strategy for Development, CROOM HELM, London, and Canberra, 1982.
- 24. Griffen, K.B. & Enos, J.L.
  Policies for Industrialization in Underdevelopment
  and Development, Edit H. Bernstien, Penguin Books,
  1975.
- 25. Hagen, Everette E.
  The Economics of Development, (Homewood, 111 Richard D. Irwin Inc., 1975).
- 26. Hassanain, M. Ahmed.
  An Economic Review of the Saudi Arabian Planning Framework,
  University of Pithsburgh,
  Ph.D., 1971.
- 27. Higgins, B.
  Economic Development, Problems, Principles and
  Policies; Revised edition, (New York, W.W. Norton
  and Company Inc., 1968).

- 28. Hirschman, A.O.
  The Strategy of Economic Development,
  (New Haven: Yale University Press,
  1958.
- 29. Hla, Myint.
  The Economics of the Developing Countries,
  Praeger, 1965.
- 30. Horvat, Branko.
  "The Optimum Rate of Investment"
  Economic Journal.
  Vol.68 (December, 1968).
- 31. Hughes, Helen.
  Policies for Industrial Progress
  in Developing Countries,
  A Study Jointly sponsored by UNIDO and
  the World Bank, 1980.
- 32. International Business Opportunities:
  Saudi Arabia, Published by:
  International Communications,
  London, 1981.
- 33. International Monetary Fund:
  Year Book 1981,
  International Financial Statistics,
  Washington, U.S.A.
- 34. Kamal, Katanani A.
  Policies and Models for Planning the
  Economic Development of the Non-oil Sector
  in Saudi Arabia, Jowa State University,
  Ph.D., 1971.
- 35. Knaucrhase, Roman.
  "The Economic Development of Saudi
  Arabia: An Overview"
  Current History,
  Vol. 72, No. 423,
  (January, 1977).
- 36. Krause, Walter.
  Economic Development, Wadsworth.
  Publishing Company Inc.,
  San Francisco, 1961.

- 37. League of Nations.
  "Industrialization and Foreign Trade", Geneva, 1945.
- 38. Leibenstien, H.
  "What can we expect from a theory of
  Development?" Kyklos, Vol.19,
  1966.
- 39. Lewis, Arthur.
  Development Planning,
  The Essentials of Economic Policy,
  (New York, Harper and Row, 1966).
- 40. Lewis, W.A.
  Some Aspects of Economic Development,
  Ghana Publishing Corporation, 1969.
- 41. Lewis, W.A.

  The Economics of Development: Problems and Policies,
  Weidenfield & Nicolson, London, 1973.
- 42. Mannan, M.A.
  Theoritical and Analytical Framwork
  of Industrialization in Saudi Arabia,
  Paper, King Abdulaziz University,
  Jeddah, 1983.
- 43. Marshall, Alfred.
  Principles of Economics, (Nrw York:
  The Macmillan Company, 1949).
- 44. Mative, Donald M. & Paul J. Abbondante: The Economy of Saudi Arabia, PRAEGER, U.S.A. 1980.
- 45. Mcqueen, Mathew.
  The Economics of Development: Problems and Policies, Weidenfield & Nicolson, London, 1973.
- 46. Merklein, H.A. and Hardy, W.Carey. Energy Economics, Gulf Publishing Co., Houston, Texas, 1977.
- 47. Morgan Guaranty Trust Company of New York, World Financial Market, January, 1975.

- 48. Myrdal, Gurner.
  Rich Lands and Poor (New York:
  Harper and Row Publishers, 1959).
- 49. Nehru, Jawaharlal.
  "Strategy of the Third Plan",
  Problems of the Third Plan (new Delhi:
  India, 1961.)
- 50. Nurkse, Ranger.
  "The Conflict between Balanced Growth and International Specialization" in G.M.
  Meiers, Leading Issues in Development
  Economics, New York, Oxford University
  Press, 1964.
- 51. Nurkse, Ranger.
  Problems of Capital Formation in Underdeveloped
  Countries, New York, Oxford University Press, 1953.
- 52. Omair, Saleh A.

  "A Study of the Association between
  Absorptive Capacity and Development Strategy
  in Saudi Arabia,
  Texas Technical University,
  Ph.D., 1976.
- 53. Ports Authority Organization:
  Annual Report, Riyadh,
  1978.
- 54. Prest, Michael.
  "Investment of Surplus Revenues Leaves
  Gulf States much of Think About",
  MEED, August 3, 1974.
- 55. Rodan, P.N. Rosenstein.
  Problems of Industrialization of Eastern and South Eastern Europe,
  Economic Journal, Vol. 53,
  June, 1943.
- 56. Rodan, P.N. Rosenstein.

  Notes on the Theory of the Big Push,
  in H.D. Ellis and H.C. Wallish (eds),
  Economic Development for Latin America,
  (London, Macmillan Company, 1961.)

- 57. Rostow, W.W.
  Stages of Economic Growth, Cambridge
  University Press, 1960.
- 58. Saudi Industrial Development Fund:
  Annual Report,
  Fiscal Year, 1396H/97H.
- 59. Singer, H.N.

  The Concept of Balanced Growth and Economic
  Development: Theory and Facts, University of
  Texas, Conference on Economic Development,
  April, 1958.
- 60. Spetter, Henry.
  Inward Looking and Export Oriented Industrialization in Developing Countries, Studies on Developing Countires #35, Centre for Afro-Asian Research of the Hungarian Academy of Science, Budapest, 1970.
- 61. Standard Oil of California, World Energy Outlook, 1981-2000, May, 1981.
- 62. Statistical, Economic & Social Research and Training Centre for Islamic Countries: Journal of Economic Cooperation among Islamic Countries,
  Ankara, Turkey, Vol.II, July 1981, No.4.
- 63. Time:
  The Saudis and Dollars,
  November, 27, 1978.
- 64. Turner, Louis and Bedore, James.
  "Saudi Arabia: The Power of the purpose Strings", International Affairs, Vol.54. No.3.
- 65. Turner, Louis. & Bedore, James M.
  Middle East Industiralization, Saxon House, England.

66. UNIDO:
International Symposium on Industrial Development,
The Role of the State in the Industrialization of
Developing Countries, Please see Henry Spetter,p.37.

- 67. United Nations, ECA,
  Relations between Planning Bodies and
  Statistics,
  (E/CN. 14 CAS. 3/14),
  1963.
- 68. Wallich, Henry C.

  Some Notes Toward a Theory of Desired Development,
  The Economics of Underdevelopment,
  New York: Oxford University Press,
  1963.
- 69. The Washington Post:
  Plays Choosing Sides on Foreign Investments,
  July 27, 1979.
- 70. Waterson, A.

  "What do we know about Planning?"

  International Development Review,
  December, 1965.
- 71. Waterson, Albert.
  Development Planning: Lessons of
  Experience (Baltimore: The Jhone
  Hopkins Press, 1965).
- 72. Wells, Donald A.

  American Enterprise Institute for Public Policy Research, Washington DC., 1976.
- 73. Young, A.N.
  "Financial Reforms in Saudi Arabia",
  Middle East Journal,
  Vol.XIV, No.14,
  1960.